

Marte Mokkelbost og Merete Moe Henriksen

Arkeologisk utgravning av steinalderlokaliteter, Meisingset, Tingvoll, Møre og Romsdal

NTNU Vitenskapsmuseet
arkeologisk rapport 2017/6



NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 2017:6

Marte Mokkelbost og Merete Moe Henriksen

**Arkeologisk utgravning av steinalderlokaliteter,
Meisingset, Tingvoll, Møre og Romsdal**

NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport

Dette er en elektronisk serie fra 2014. Serien er ikke periodisk, og antall nummer varierer per år. Rapportserien benyttes ved endelig rapportering fra prosjekter eller utredninger, der det også forutsettes en mer grundig faglig bearbeidelse.

Tidligere utgivelser: <http://www.ntnu.no/vitenskapsmuseet/publikasjoner>

Mokkelbost, M. og M. M. Henriksen 2017: NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 2017:6. Arkeologisk utgravning av steinalderlokalteter, Meisingset, Tingvoll, Møre og Romsdal.

Trondheim, november 2017

Utgiver
NTNU Vitenskapsmuseet
Institutt for arkeologi og kulturhistorie
7491 Trondheim
Telefon: 73 59 21 16/73 59 21 45
e-post: post@vm.ntnu.no

Ansvarlig signatur
Bernt Rundberget (seksjonsleder)

Kvalitetssikret av
Ellen Grav Ellingsen (serieredaktør)

Publiseringstype
Digitalt dokument (pdf)

Forsidefoto
Arbeidsbilde. Rensing på lok 1. Da_60582_108, Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

www.ntnu.no/vitenskapsmuseet

ISBN 978-82-8322- 105-3
ISSN 2387-3965

Sammendrag

Mokkelbost, M. og Henriksen, M.M. 2017: NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 2017:6. Arkeologisk utgravning av steinalderlokaliteter, Meisingset, Tingvoll, Møre og Romsdal.

I forbindelse med reguleringsplan for RV 70 Meisingset-Saghøgda, Tingvoll kommune, Møre og Romsdal fylke, foretok NTNU Vitenskapsmuseet sommeren 2016 arkeologiske utgravninger av to steinalderlokaliteter, lok 1 (Askeladden ID 172027 og 95417) og lok 2 (Askeladden ID 172026).

Lok 1 lå i dyrket mark, og aktiviteten her hadde foregått i fire faser: fase 1 fra mellommesolittikum 3 til senmesolittikum 1 (7000-6000 f. Kr.), fase 2 i senmesolittikum 2 (6000-5500 f. Kr.), fase 3 i førromersk jernalder (500 f. Kr.-0), og fase 4 som ble datert til nyere tid. 10932 funn ble samlet inn fra lokalitet 1, T27229:1-3862, inkludert nøtteskall og prøvemateriale. Omtrent alle funn kunne knyttes til fase 1 og 2, bortsett fra et søkke T27229:3395 som trolig kunne knyttes til førromersk jernalder. Diagnostiske funn besto blant annet av to trinnøkser, en flatoval tosidig meisel, overløpne flekker fra mikroflekkekjerner, en mengde mikroflekker, flere koniske mikroflekkekjerner, og en stor mengde bipolare kjerner og kjernefragmenter. En teltring kunne også knyttes til fase 1 eller 2, og lokaliteten tolkes som en sesongbasert boplass med lengst varighet i fase 1. I fase 3 ble det anlagt en tuft som besto av en ryddet gulvflate omgitt av en dreneringsgrøft, og det oppsto lagdannelser i nærheten av tufta. Naturvitenskapelige analyser viste til et kulturlandskap med dyrehold samt ekstensiv bruk av jorden der det blant annet ble dyrket hvete. Aktiviteten i førromersk jernalder hadde ført til omroting av funnførende lag fra steinalder. I løpet av fase 4 ble det anlagt en tjæremile på lokaliteten, og kullholdig jord fra denne aktiviteten fantes over store deler av lokaliteten. I nyere tid ble lokaliteten pløyd og grøftet, og lag fra tidligere faser hadde blitt ytterligere forstyrret.

Lok 2 lå også i dyrket mark, og var en enfaset lokalitet med datering til slutten av SM3, som er perioden 5500-5000 f. Kr./BP. Dateringene fra lok 2 er tilnærmet lik den yngste dateringen fra nedre flate på lok 1, og det kan være at det har vært et kort sammenfall mellom bruken av disse to lokalitetene i denne perioden. Fra lok 2 ble det samlet inn i alt 233 funn (T27230:1-199), inkludert nøtteskall. Diagnostiske funn inkluderer blant annet en platekniv i skifer, T27230:81. Den begrensede funnmengden og tette dateringer tyder på at lok 2 ikke har fungert som en hovedboplass i dette området, men i likhet med lok 1 kan den ha fungert som en stasjon man har vendt tilbake til i kortere perioder.

Nøkkelord: Mesolittikum – eldre steinalder – tuft – førromersk jernalder – tjæremile – nyere tid

Marte Mokkelbost og Merete Moe Henriksen, NTNU Vitenskapsmuseet, Institutt for arkeologi og kulturhistorie, NO-7491 Trondheim.

Summary

Mokkelbost, M. and Henriksen, M.M. 2017: NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 2017:6. Arkeologisk utgravning av steinalderlokaliteter, Meisingset, Tingvoll, Møre og Romsdal.

In connection with the development plan for highway RV 70 between Meisingset and Saghøgda in Tingvoll, Møre and Romsdal county, Norway, NTNU University Museum undertook archaeological excavations of two Stone Age sites, Site 1 (Askeladden ID 172027 and 95417) and Site 2 (Askeladden ID 172026) during the summer of 2016.

Site 1 was situated in cropland. Activities had taken place in four phases: Phase 1 from MM3 to SM1 (7000-6000 f. Kr.), Phase 2 in SM2 (6000-5500 f. Kr.), Phase 3 during the Pre-Roman Iron Age (500 f. Kr.-0), and phase 4, recent. A total of 10 932 finds were recovered from the site, T27229:1-3862, including nutshells and environmental sample material for analysis. Most of the finds were linked to Phases 1 and 2, but a sinker T27229:3395 could probably be attributed to the Pre-Roman Iron Age. Furthermore, a tent ring was associated with either Phase 1 or Phase 2. The site is interpreted as a seasonal settlement with its longest duration in Phase 1. Phase 3 was characterized by a hut, which consisted of a cleared floor space surrounded by a drainage ditch and nearby cultural layers. Scientific analyzes revealed a landscape with animal husbandry as well as extensive use of the soil where wheat seemed to be cultivated. The activity in the Pre-Roman Iron Age had led to disturbances of layers with finds from the Stone Age. During Phase 4, a tar kiln was constructed on the site, which led to further disruptions of older soil layers on the site. In recent times, the site was plowed and trenched.

Site 2 was also situated in farmland. The site was a single-phase site at the end of SM3, which is the period 5500-5000 BC. 233 finds (T27230: 1-199) were recovered from the site, including nutshells. Diagnostic finds include a plate knife in slate, T27230: 81. The limited finds and the close dates from the site suggest that Site 2 did not function as a major settlement in this area, but like Site 1, it may have been a place one has returned to for short periods.

Key words: Early Mesolithic – hut – Pre-Roman Iron Age – tar kiln – modern activities

Marte Mokkelbost and Merete Moe Henriksen, NTNU University Museum, Department of Archaeology and Cultural History, NO-7491 Trondheim, Norway.

Arkivreferanser

Arkeologisk utgraving av steinalderlokaliteter, Meisingset, Tingvoll

Intrasisnr	2016_83
AskeladdenID	95417, 172026, 172027
Saksnummer (ePhorte)	2015/3888
Aksesjonsnummer	2016/83
Tilvekstnr	T27229, T27230
Fotonr	Da60582-60583, Da60592-60606

Fylke	Møre og Romsdal
Kommune	Tingvoll
Gårdsnavn	Meisingset
Gårdsnummer	71
Lokalitet	Lok 1 Meisingset, Lok 2 Meisingset
Kulturminnetype	Bosetnings-aktivitetsområde
Datering	Mellommessolittikum, senmessolittikum, førromersk jernalder, nyere tid

Innhold

Sammendrag.....	4
Summary.....	5
Arkivreferanser.....	6
1 Bakgrunn for undersøkelsen.....	13
1.1 Områdebeskrivelse.....	15
1.2 Kulturhistorisk bakgrunn og tidligere registreringer.....	16
1.2.1 Lok 1 Meisingset, id. 95417 og 172027.....	18
1.2.2 Lok 2 Meisingset, id. 172026.....	19
1.2.3 Andre kulturminner i nærområdet.....	20
2 Undersøkelsens rammer.....	21
2.1 Tid, deltagere.....	21
2.2 Problemstillinger.....	23
2.3 Metode.....	23
2.4 Dokumentasjon.....	25
2.5 Formidling.....	26
3 Gjennomføring av utgravingsprosjektet.....	27
3.1 Beskrivelse av lok 1 Meisingset.....	27
3.1.1 Steinalderlokalitet med flere aktivitetsområder.....	32
3.1.2 Mulig tuft fra førromersk jernalder.....	45
3.1.3 Moderne forstyrrelser.....	51
3.1.4 Avskrevne strukturer.....	55
3.2 Beskrivelse av lok 2 Meisingset.....	57
4 Funnmateriale.....	60
4.1 Gjenstandsfunn lok. 1.....	61
4.1.1 Gjenstandstyper lok 1.....	62
4.1.2 Råstoff lok 1.....	74
4.1.3 Funnspredning lok 1.....	75
4.2 Gjenstandsfunn lok. 2.....	92
4.2.1 Gjenstandstyper lok 2.....	92
4.2.2 Råstoff lok 2.....	98
4.2.3 Funnspredning lok 2.....	99
4.3 Dateringer.....	103
4.3.1 14C-datering.....	104
4.3.2 Strandlinjedatering.....	112
4.3.3 Typologisk datering.....	115
4.4 Naturvitenskaplige prøver og analyser.....	117
4.4.1 Makrofossil.....	119

4.4.2 Mikromorfologi.....	124
4.4.3 Vedart.....	128
4.4.4 Pollen	129
5 Resultater	133
5.1 Lok 1, aktivitet fra eldre steinalder, førromersk jernalder og nyere tid.....	133
5.2 Lok 2, aktivitet fra eldre steinalder og nyere tid	137
6 Litteratur	139
7 Vedlegg	141

Figurer og tabeller

Figur 1: Periodetabell. Illustrasjon: NTNU Vitenskapsmuseet	13
Figur 2. Oversiktskart, Meisingset i Tingvoll kommune	14
Figur 3. Kart som viser plasseringen av lok 1 og lok 2 på Meisingset	15
Figur 4. Lok 1 og lok 2 med høydekoter	16
Figur 5. Separate kart over lokalitetene.	17
Figur 6. Oversiktsbilde, lok 1 før oppstart	18
Figur 7. Oversiktsbilde, lok 2 før oppstart	19
Figur 8. Lagbilde av deltakerne	22
Figur 9. Arbeidsbilde, avdekking av lok 2 er i gang.....	24
Figur 10. Arbeidsbilde. Magnhild fører informasjon om kvadrantene inn på iPad.....	25
Figur 11. Faktaboks lok 1	27
Figur 12. Oversiktskart over Lok 1	28
Figur 13. Overflatefunn på lok 1	29
Figur 14. Arbeidsbilde, overflaterensning etter avdekking på øvre flate.....	30
Figur 15. Lok 1, koordinater på gravde ruter.....	33
Figur 16. Øvre flate i nord vs. nedre flate i sør.....	35
Figur 17. Kart over teltring	36
Figur 18. Arbeidsbilde, mulig teltring, steiner markert i rødt	37
Figur 19. Ortofoto over område med teltring	38
Figur 20. Lok 1, mulige kulturlag markert i brunt.....	40
Figur 21. Tegning av profil 102y	40
Figur 22. Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, sett mot øst.....	41
Figur 23. Tegning av profil 108,5y	42
Figur 24. Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5y.....	43
Figur 25. Arbeidsbilde. Nedre flate, i forkant av bildet, etter avdekking.....	44
Figur 26. Faktaboks mulig tuft	45
Figur 27. Utsnitt av ortofoto av tuft før graving av lag 1.....	45
Figur 28. Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta	46
Figur 29. Arbeidsbilde. Mulig tuft under rensing, sett mot sør	46
Figur 30. Kart over tuft med N/S-gående sjakt midt i, samt prøvestikk id. 204523	47
Figur 31. Tegning av profil gjennom tuft	49
Figur 32. Søkke T27229:3395, i slipt grønnstein.....	49
Figur 33. Profil prøvestikk 204523	50
Figur 34. Arbeidsbilde, plan av tjæremile.....	52
Figur 35. Kart over tjæremile (204520) med renne (202850)	53
Figur 36. Nærbilde av trestokk i bunn av profilvegg i tjæremile.....	54
Figur 37. Profilbilde av id 204520, tjæremile.....	54
Figur 38. Tegning av profil gjennom tjæremile.....	55
Figur 39. Faktaboks lok 2	57
Figur 40. Oversiktsbilde. Lok 2 etter avdekking	57
Figur 41. Kart over Lok 2 med mulige strukturer.....	58
Figur 42. Arbeidsbilde. Enkelte steder ble det funnet enormt mye brent nøtteskall.....	61

Figur 43. Mikroflekker i flint og kvartsitt.....	64
Figur 44. Div. kjerner	66
Figur 45. Økser og emne til øks.....	67
Figur 46. Arbeidsbilde. Trinnøksa T27229:703.....	68
Figur 47. Meisler og emne til meisel	70
Figur 48. Samlebilde flekkekniver og borspisser.....	70
Figur 49. Skrapere.....	72
Figur 50. Detaljbilde av flott slipeplate i sandstein, T27229:2947.....	73
Figur 51. Lok 1, gravde kvadranter, alle lag.....	75
Figur 52. Lok 1, alle funn alle lag.....	76
Figur 53. Lok 1, alle funn alle lag.....	77
Figur 54. Lok 1, varmpåvirkete funn mekanisk lag 1, 0-5 cm	78
Figur 55. Lok 1, varmpåvirkete funn mekanisk lag 2, 5-10 cm	79
Figur 56. Lok 1, økser og meisler, alle lag	80
Figur 57. Lok 1, flekker, alle lag.....	81
Figur 58. Lok 1, kjerner og kjernefragmenter, alle lag.....	82
Figur 59. Lok 1, skrapere og borspisser, alle lag	83
Figur 60. Lok 1, slipeplater og slipestein, alle lag.....	84
Figur 61. Lok 1, funn i flint, alle lag	85
Figur 62. Lok 1, funn i bergart, alle lag	86
Figur 63. Lok 1, funn i bergkrystall, alle lag.....	87
Figur 64. Lok 1, funn i kvarts, alle lag	88
Figur 65. Lok 1, funn i kvartsitt, alle lag	89
Figur 66. Lok 1, funn i sandstein, alle lag	90
Figur 67. Lok 1, funn i skifer, grønnstein og diabas, alle lag	91
Figur 68. Mikroflekker av flint.....	94
Figur 69. Bilder av uvanlige kjerner lok 2.....	95
Figur 70. Platekniv T27230:81 på lok 2.	97
Figur 71. Bor og skrapere av flint fra lok 2	97
Figur 72. Lok 2, id. på gravde ruter.....	99
Figur 73. Lok 2, oversikt alle funn i gravde kontekster	100
Figur 74. Lok 2, spredning av kjerner og flekker i overflatefunn og gravde lag.....	101
Figur 75. Lok 2, spredning av alle råstoff i overflate og i gravde ruter	102
Figur 76. Alle dateringer på prosjektet, gruppert etter kontekst.....	109
Figur 77. OxCal-plot, dateringer fra steinalderaktivitet på lok 1 og lok 2.	110
Figur 78. OxCal-plot som viser dateringer fra førromersk jernalder på lok 1	111
Figur 79. Strandlinjekurve for Meisingset, isobase 100.....	112
Figur 80. Lok 1 og lok 2 ved et havnivå på 25 m	113
Figur 81. Tegning av profil gjennom mulig kulturlag i 102y, med prøver	120
Figur 82. Tegning av profil gjennom mulig kulturlag i 108,5y, med prøver	121
Figur 83. Tegning av profil gjennom tuft 1, med prøver.....	122
Figur 84. Profiltegning, tjæremile, med prøver markert	123
Figur 85. Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, med mikromorfologiprøve 204538	125
Figur 86. Tegning av profil gjennom mulig kulturlag i 102y	125

Figur 87. Profilbilde, dreneringsgrøft 201800 i tuft 1 med mikromorfologiprøver in situ.	127
Figur 88. Utsnitt av profil gjennom tufta med mikromorfologiprøver tegnet inn.....	127
Figur 89. OxCal-plot. Dateringer fra steinalder, lok 1 og lok 2.....	134
Figur 90. OxCal-plot som viser dateringer fra førromersk jernalder på lok 1	136
Tabell 1. Arkeologiske strukturer lok 1, etter id.nr.....	31
Tabell 2. Arkeologiske strukturer lok 1, etter overordnet kontekst.....	32
Tabell 3. Statistikk lok 1 - gravde kvadranter, areal, kubikk og funn.....	32
Tabell 4. Lag og strukturer knyttet til steinalderaktivitet, lok 1	34
Tabell 5. Ryddete flater	39
Tabell 6. Mulige kulturlag.....	39
Tabell 7. Strukturer tilknyttet tuft fra førromersk jernalder	48
Tabell 8. Strukturer knyttet til tjæremile	51
Tabell 9. Avskrevne strukturer.....	56
Tabell 10. Strukturer lok 2	59
Tabell 11. Funntyper lok 1	63
Tabell 12. Flekker lok 1	64
Tabell 13. Kjerner og kjernefragment, lok 1	65
Tabell 14. Økser og meisler med emner, lok 1	66
Tabell 15. Økser inkl. emne, lok 1	67
Tabell 16. Meisler, inkl. emne, lok 1.....	69
Tabell 17. Kniver og spisser, lok 1	71
Tabell 18. Skrapere, lok 1.....	71
Tabell 19. Slipeplater og -steiner, lok 1.....	72
Tabell 20. Oversikt over råstoff, lok 1	74
Tabell 21. Funntyper, lok 2.....	93
Tabell 22. Flekker, lok 2	93
Tabell 23. Avslagsmateriale, lok 2	94
Tabell 24. Kjerner og kjernefragmenter, lok 2.....	95
Tabell 25. Kniver, spisser og skrapere, lok 2	96
Tabell 26. Råstoff, lok 2.....	98
Tabell 27. Oversikt prøvenummer	103
Tabell 28. Periodebetegnelser, etter Bjerck et.al. (2008:82)	104
Tabell 29. Alle dateringer på prosjektet, etter T-nr.	105
Tabell 30. Dateringer lok 1, kronologisk ordnet.....	108
Tabell 31. Faseinndeling lok 1	108
Tabell 32. Dateringer lok 2	109
Tabell 33. Datering etter strandlinjekurven	114
Tabell 34. Bruksperioder steinalder, lok 1 og lok 2	114
Tabell 35. Typologiske funn, lok 1	115
Tabell 36. Typologiske funn, lok 2	116
Tabell 37. Oversikt, naturvitenskapelige prøver (tabellen går over to sider).....	117
Tabell 38. Oversikt makrofossilprøver	119
Tabell 39. Oversikt mikromorfologiprøver	124

Tabell 40. Vedartsbestemmelse fra Nasjonallaboratoriet, NTNU	128
Tabell 41. Vedartsbestemmelse utført av Dendro.dk	128
Tabell 42. Pollenprøver, lok 1	129
Tabell 43. Forekomst av pollen i prøvematerialet	129
Tabell 44. Faseinndeling lok 1	133

1 Bakgrunn for undersøkelsen

I forbindelse med reguleringsplan for RV 70 Meisingset-Saghøgda, Tingvoll kommune, Møre og Romsdal fylke, utførte NTNU Vitenskapsmuseet en arkeologisk undersøkelse i perioden 13.06-26.08.16. To arkeologiske registreringer utført av Møre og Romsdal fylkeskommune (Orten Lie 1999, Scheffler 2013 med tillegg av Høgseth 2013) hadde tidligere påvist tre steinalderlokaliteter (ID 272026; ID 172027 og 95417).

Steinalder Eldre steinalder (9200-1800 f.Kr.) <i>Tidligmesolittikum (9200-8100 f.Kr.)</i> <i>Mellomesolittikum (8100-6400 f.Kr.)</i> <i>Senmesolittikum (6400-4000 f.Kr.)</i> Yngre steinalder (4000-1800 f.Kr.) <i>Tidligneolittikum (4000-3300 f.Kr.)</i> <i>Mellomneolittikum (3300-2300 f.Kr.)</i> <i>Senneolittikum (2300-1700 f.Kr.)</i>
Bronsealder Eldre bronsealder (1700-1100 f.Kr.) Yngre bronsealder (1100-500 f.Kr.)
Jernalder Eldre jernalder (500 f.Kr. – 575 e.Kr.) <i>Førromersk jernalder (500 f.Kr.-0)</i> <i>Romertid (0-400 e.kr.)</i> <i>Folkevandringstid (400-575 e.Kr.)</i> Yngre jernalder (575-1030 e.Kr.) <i>Merovingertid (575-800 e.Kr.)</i> <i>Vikingetid (800-1030 e.Kr.)</i>
Middelalder Tidlig Middelalder (1030 – 1130) Høymiddelalder (1130 – 1350) Senmiddelalder (1350 -1537)
Nyere tid (1537 - nåtid)

Figur 1: Periodetabell. Illustrasjon: NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 2. Oversiktskart, Meisingset i Tingvoll kommune. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 3. Kart som viser plasseringen av lok 1 og lok 2 på Meisingset. Kart: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

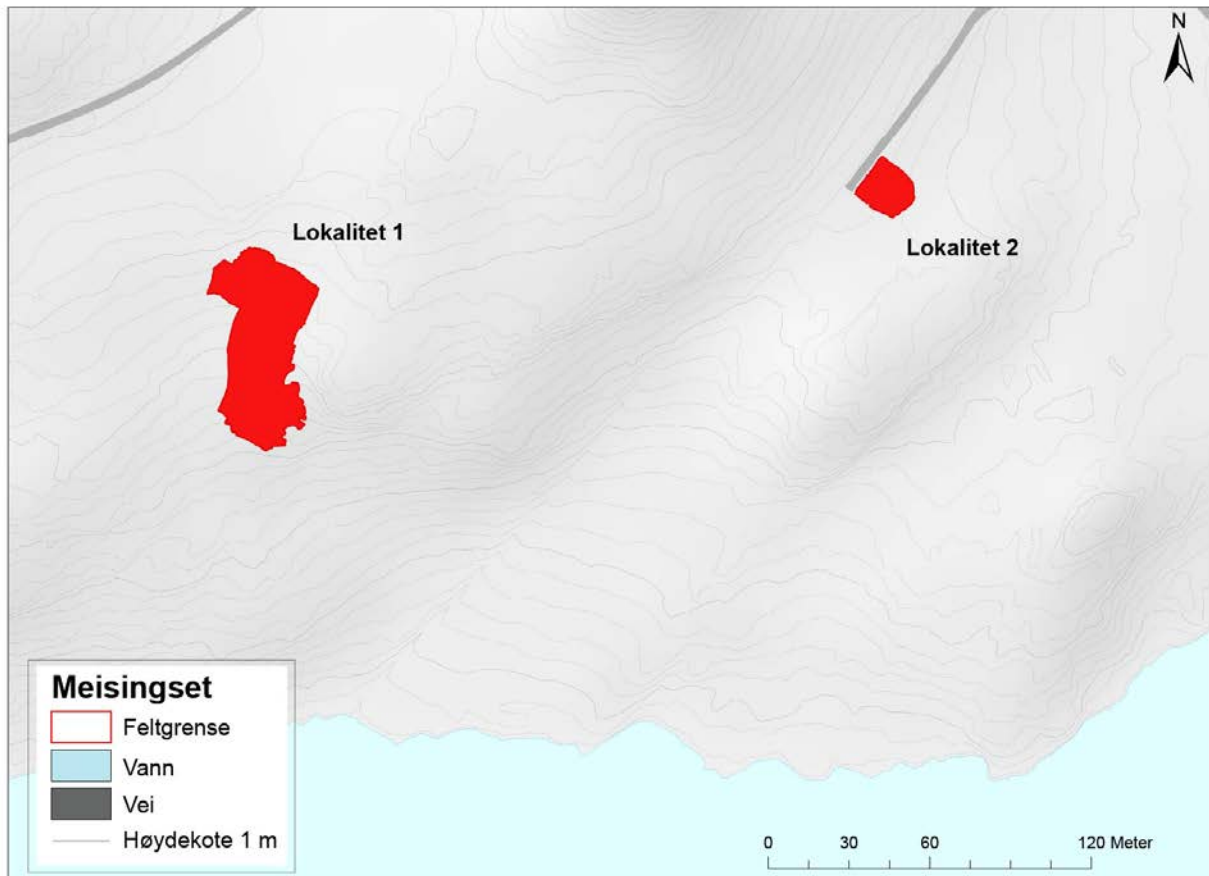
1.1 Områdebeskrivelse

Det aktuelle området ligger i et rikt kulturlandskap, med steinalderlokaliteter, aktivitets- og bosetningsspor fra jernalder, middelalder og nyere tid. De to utgravde lokalitetene lå relativt nært hverandre, med en avstand på om lag 240 m fra lok 1 i vest til lok 2 i øst.

Lok 1 Meisingset (T27229, Askeladden ID 95417 og 172027) lå på gbnr. 71/4 i et område brukt til beitemark. Området besto av en middels skrånende flate ca. 30-34 moh, beliggende i en bukt med helling mot sør. I en avstand på ca. 150 m mot NØ lå en bergkulle ved navn Malmhaugen. 140-175 m lenger sør lå Hanemsvatnet.

Lok 2 Meisingset (T27230, Askeladden ID 172026) lå ca. 27 moh., på toppen av en liten rygg i et område som besto av beitemark og dyrket mark tett beliggende på hus og hagetomter. Terrenget over lokaliteten var noe brattere. Fra Ålvundfjorden har det gått en fjordarm inn mot et fjordbasseng, det som i dag er Hanemsvatnet. Lokaliteten har i bruksperioden ligget på en odde ved fjordens smaleste punkt. Jakt- og fangstmulighetene har følgende vært svært gode, med langgrunne områder for fiske, samt gode jaktmuligheter i skog- og fjellområdene rundt (Orten Lie 1999:14). Lokaliteten lå på gbnr. 71/4 og 71/13 og delvis inn i hagen til eiendommen gbnr. 71/21. Den lå om lag 80 m sør for Malmhaugen og ca. 220 m NV for Hanemsvatnet.

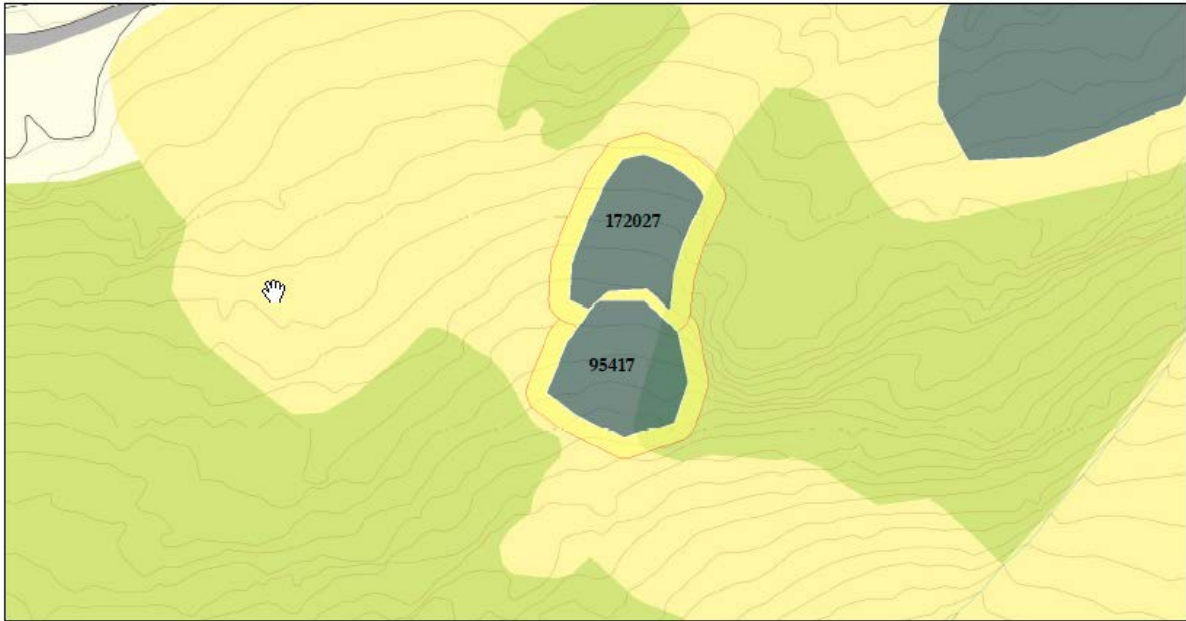
I registreringsrapporten fra 2013 antydes det at den registrerte lokaliteten kan være en utkant av en større lokalitet der hovedaktiviteter hadde foregått der bolighuset ligger i dag. Det er logisk å se for seg at huset er plassert på det høyeste og best drenerte punktet på flaten, det vil si den delen av flaten som også var best egnet til boformål i steinbrukende tid (Scheffler 2013).



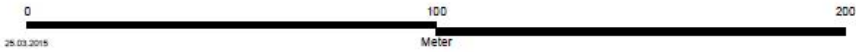
Figur 4. Lok 1 og lok 2 med høydekoter. Kart: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

1.2 Kulturhistorisk bakgrunn og tidligere registreringer

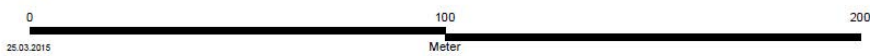
Områdene ble registrert i 1999 og 2013 av Møre og Romsdal fylkeskommune, i forbindelse med reguleringsplan for Rv. 70 Meisingset-Saghøgda. Den aktuelle veitraseen følger slåttemark, beiter og dyrket mark med stort potensiale for steinalderboplasser. Registreringene ble utført av Orten Lie i 1999 og Scheffler i 2013 med tillegg av Høgseth samme år. De arkeologiske registreringene hadde som hensikt å påvise eventuelle automatisk fredet kulturminner, og ble gjennomført ved visuell overflateregistrering, maskinell sjakting og manuell prøvestikking. Tre automatisk fredete kulturminner som blir direkte berørt av tiltaket ble registrert: ID 172026 (lok. 2), 172027 og 95417 (begge lok. 1).



ID 172027 og 95417



ID 172026



Figur 5. Øverst: Kart over lok 1, Askeladden id. 172027 og 95417. Nederst: kart over lok 2, Askeladden id. 172026. Kart: NTNU Vitenskapsmuseet

1.2.1 Lok 1 Meisingset, id. 95417 og 172027

Ved en vannstand på ca. 25 m, noe som i området tilsvarer nivået ved senmesolittikum, vil ID 95417 (søndre del av lok. 1) ifølge registreringsrapporten ha ligget gunstig til på en odde på det smaleste punktet for en fjord mellom Ålvundfjorden og Hanemsvatnet. Dette har gitt gode, langgrunne områder for fiske, mens skog- og fjellområdene rundt har budt på gode forhold for jakt og fangst (Orten Lie 1999:14). I alt 17 prøvestikk ble tatt i 1999-undersøkelsen av Askeladden ID 95417, åtte var positive. Funnene består av 12 flintstykker, 8 flintavslag og et steinkøllehode med skaffure. Orten Lie påviste kulturlag i tre av prøvestikkene. Kulturlaget besto av et mørkt, kullholdig lag ca. 5-7 cm tykt, hvorav toppen av laget lå ca. 10 cm under markoverflata. Funnførende flate ble anslått til å være minst 125 m². Totalt areal ble beregnet til å være ca. 840 m² (Berge 2015:2).

To prøvestikk var funnførende på lokalitet 172027, nordre del av lok 1 (Scheffler 2013). Det ble også funnet steinartefakter i en prøverute gravd av Statens vegvesen (50x100cm). Totalt ble det funnet ni steinartefakter, derav vurderes åtte som sikkert slåtte. Materialet var av flint og er bestemt som en skraper, en smalflekk, et plattformavslag og fem avslag. Matjordlaget beskrives som tynt, flere steder ned mot 10 cm. Det ble observert trekull i matjorda. Lokalitet ID 172027 og 95417 vurderes av Scheffler (2013:66) som én sammenhengende lokalitet, karakterisert som et bosetnings og aktivitetsområde fra steinalderen (Berge 2015:2).



Figur 6. Oversikt, lok 1 før oppstart. Hanemsvatnet skimtes mellom trærne. Sett mot S. Da60582_006. Foto: Marte Mokkalbost, NTNU Vitenskapsmuseet

1.2.2 Lok 2 Meisingset, id. 172026

Lokalitet ID 172026 (lok. 2) lå på en sadelrygg i terrenget med mulighet for gode naturhavner mot sørvest og øst-nordøst. Også denne lokaliteten har hatt en gunstig beliggenhet ved et vannstandsnivå på 25 m over dagens nivå. Lokaliteten kan også ha vært i bruk i senere perioder, fordi den framstår som attraktiv også med en lavere vannstand (Berge 2015:2).

Lokalitet ID 172026 ble påvist ved funn av steinartefakter i en maskinelt gravd sjakt og to prøvestikk. I alt ble det gravd 7 prøvestikk på lokaliteten, som i alt var ca. 337 m² i areal. Totalt ble det funnet 15 steinartefakter, derav vurderes 12 som sikkert slåtte. Materialet besto av flint og et mulig avslag av bergkrystall. Flintartefaktene var en skraper, en mikroflekke, to flekkelignende avslag, åtte avslag og en bit. Mikroflekka antyder at lokaliteten kan tidfestes til eldre steinalder. Ingen av funnene vurderes å ha sikker kontekst. Matjordlaget på lokalitet 172026 ble under registreringen beskrevet som ca. 30 cm tykt og med innslag av myraktige masser. Det ble påvist en steinpakning, som mest sannsynlig var av nyere dato, men som Scheffler (2013:74) i sin rapport anbefalte å undersøke.



Figur 7. Oversikt, lok 2 før oppstart, sett mot NV. Da_60583_006. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

1.2.3 Andre kulturminner i nærområdet

Andre kulturminner, bosetnings- og aktivitetsspor fra jernalderen er registrert i området (ID 175472 og 175598). Et kulturminnemiljø fra nyere tid er også registrert (SEFRAK ID 1560 6 105; 1560 6 106). Disse er sikret med hensynssone C.

2 Undersøkelsens rammer

I forbindelse med reguleringsplan for Rv 70 Meisingset-Saghøgda påviste Møre og Romsdal fylkeskommune automatisk fredete kulturminner innenfor planområdet under registreringsundersøkelser i 1999 og 2013. Kulturminnelovens § 3 forbyr inngrep i automatisk fredete kulturminner slik det er definert i KML § 4, med mindre det gis særskilt tillatelse av kulturminnemyndighetene i medhold av KML § 8, første ledd. Møre og Romsdal fylkeskommune søkte i 2015 om dispensasjon etter kulturminneloven (kml.) § 8.4 for berørte kulturminner på vegne av tiltakshaver Statens vegvesen.

Det var i løpet av sakens gang utformet to alternative trasévalg for vegen. På bakgrunn av registreringene i 1999 hadde fylkeskommunen innsigelser mot trasévalg 1, som kom i konflikt med de ovennevnte kulturminnene, og ønsket at veien skulle følge alternativ 2, som ikke hadde tilsvarende konflikt med kulturminner. Fylkesmannen tilrådet ut fra en vurdering av landbruksinteressene å ikke bygge ut etter alternativ 2. Tingvoll kommune vedtok 16.10.2014 reguleringsplan for ny veitrasé etter alternativ 1, men utelot midlertidig den delen av strekningen som kom i konflikt med de aktuelle automatisk fredete kulturminnene.

Med bakgrunn i ovenfor nevnte planer samt arkeologisk registrering, sendte Møre og Romsdal fylke, Kulturavdelinga 13.02. 2015 søknad til Riksantikvaren om tillatelse til inngrep i de påviste kulturminnene i henhold til KML § 8.4. Vitenskapsmuseet ble bedt om å komme med en faglig vurdering og tilråding i saken, samt utarbeide prosjektplan og budsjettforslag. Etter Vitenskapsmuseets erfaringer ble senere Tingvoll kommunes vedtak av reguleringsplanen opphevet i påvente av Riksantikvarens vedtak i saken. Vitenskapsmuseet utarbeidet en prosjektplan for gjennomføring av arkeologiske undersøkelser av de registrerte kulturminner innenfor reguleringsplanområdet, hvis planen skal realiseres etter alternativ 1 (Berge 2015:1).

12.06.2016 søkte NTNU Vitenskapsmuseet ved prosjektleder Merete Moe Henriksen om en utvidelse av lok 1 mot vest, da nordre halvdel av lokaliteten var sterkt funnførende også inntil feltgrensa i vest, og det var ønskelig å få avgrenset funnførende områder. Tillatelse til å bruke midler fra uforutsett-posten i budsjettet til utvidelse av lok 1 ble gitt av Riksantikvaren den 20.06.2016.

2.1 Tid, deltagere

Utgravningen foregikk i perioden 13. juni til 25. august 2016. Utgravningen var da utvidet med en uke i forhold til planlagt tid, da lokaliteten ble utvidet i vest på grunn av mye funn inntil feltgrensa. 371 dagsverk ble brukt i felt av feltpersonalet.

Dyktige maskinførere var Rune Hanem og Jens Erik Hanem i perioden 14/6-29/6 og 10/8-11/8.

Følgende personer deltok i felt:

Eivind M. Færøy Krag	Feltassistent	13/6-13/7, 2/8-26/8
Elisabeth Forrestad Swensen	Feltassistent	11/7-19/8
Helene Blyverket	Feltassistent	13/6-26/8
Ingrid Rekkavik	Feltassistent	13/6-19/8
Jannika Grimbe	GIS/feltleder II	13/6-26/8
Jenny Kalseth	Feltassistent	8/8-12/8
Karen Ørbog Oftedal	Feltassistent	19/6-29/7
Magnhild Husøy	Feltassistent	1/8-26/8
Marte Mokkelbost	Feltleder	13/6-13/7, 2/8-26/8
Stine Mari Kosberg	Feltassistent	13/6-26/8

I tillegg deltok prosjektleder Merete Moe Henriksen en del i felt. Raymond Sauvage, NTNU Vitenskapsmuseet var i felt den 29/6 og tok dronebilder av begge lokalitetene.



Figur 8. Lagbilde av deltakerne nest siste uke i felt. Fra venstre Elisabeth F. Swensen, Eivind M.F. Krag, Ingrid H. Rekkavik, Helene Blyverket, Marte Mokkelbost, Jannika Grimbe, Magnhild M. Husøy, Stine Mari Kosberg. Da60582_392. Foto: Jan Arve Ødegård, Tidens Krav

Etterarbeidet foregikk fra september 2016 til midten av februar 2017. I etterarbeidet var Grete Irene Solvold, Karen Ørbog Oftedal og Elisabeth Forrestad Swensen engasjert i forbindelse med katalogisering av funn, i tillegg til Marte Mokkelbost. Funn ble pakket klare til magasin av Solvold, Oftedal og Swensen. Jannika Grimbe var engasjert som GIS-ansvarlig på etterarbeid, med hovedansvar for utarbeidelse av fotogrammetri og lagring av fotogrammetri og foto i

Fotobasen. Tegninger ble rentegnet av Mokkelbost og Swensen. Alle lag som ikke ble målt inn i felt, ble i etterarbeidet digitalisert på bakgrunn av fotogrammetri av Mokkelbost. Kristin Eriksen produserte de fleste kartene. Rapporten ble i sin helhet skrevet av Mokkelbost.

2.2 Problemstillinger

På bakgrunn av de forhold og momenter som er nevnt i prosjektplanen (Berge 2015) rettet undersøkelsen seg mot å avdekke:

1. Alderen på lokalitetene.
2. Hvilke typer aktiviteter hadde foregått på stedet?
3. Hva slags type lokaliteter var det: har den enkelte lokaliteten vært brukt til kortere opphold, sesongbetont opphold eller var det spor av lengre, mer bofast bruk av stedet?
4. Hvordan hadde de tre lokalitetene fungert i forhold til hverandre? (og herunder få bekreftet at ID 172027 og 95417 var deler av samme helhet)
5. Hvordan hadde menneskene på de tre lokalitetene utnyttet landskap og ressurser lokalt?
6. Hvordan forholdt disse tre lokalitetene seg til steinalderlokaliteter fra samme periode på ytterkysten?

2.3 Metode

Felles for begge lokaliteter er at undergrunnen ble avdekket maskinelt i hele det området som omfattes av planen, i den hensikt å få avdekket og avgrenset hele aktivitetsflaten og evt. strukturer og funnførende områder. Tre til fire personer fulgte maskinen med krafse.

Etter avdekking ble hele lok 2 og et areal større enn funnførende områder på lok 1 rensset for hånd med graveskje og krafse. Funn som dukket opp under avtorving og rensing (overflatefunn) ble lagt i poser og satt ned på funnstedet, for så å brukes som indikasjon på hvor gravingen burde starte.

Strukturer og funnførende områder ble gitt unike ID-nummer, målt inn, og beskrevet på digitalt skjema. Deretter ble enkelte kontekster gravd og dokumentert. Funn og prøver ble relatert til den enkelte konteksten. På den avdekkete flaten ble det satt ut et rutenett på 1x1 meter ved bruk av digitalt innmålingsutstyr. Masser fra manuelt gravde ruter og fra undersøkte strukturer og nedgravinger ble vannsåldet i såld med maskevidde 2-4 mm.

Tre profilbenker ble anlagt fra starten av utgravningen, langs y-aksene 97-97,5y, 102-102,5 y, og 108,5-109y. Profilbenkene ble anlagt etter at matjorda var fjernet ved maskinell avdekking, og etter at lokaliteten var rensset for hånd, men før vi egentlig var klar over hvor eventuelle kulturlag lå. Etter forholdene ble resultatet likevel ganske bra, og vi fikk ganske gode resultater

ut av profilene. Profilbenkene ble gravd ned ved slutten av utgravningen, i den grad vi rakk å gjøre det, etter at profilene var dokumentert og nødvendige prøver var tatt ut fra profilene. Den østligste profilbenken 97-97,5y ble ikke benyttet til prøveuttak, og profilen her ble heller ikke dokumentert, da det kun ble gravd ett mekanisk lag (5 cm) i dette området. Den vestvendte profilen i de to andre profilbenkene ble dokumentert i to utvalgte områder, se kapittel 3.1 og 3.2 der de aktuelle profilene er beskrevet.

Naturvitenskapelige prøver ble tatt der det var aktuelt ut i fra problemstillinger og en helhetsvurdering. Den mulige tufta var gjenstand for flere typer prøver; både makrofossil, mikromorfologi og pollen. To områder med mulige kulturlag ble også godt dekket med samme typer prøver. Her var forhåpningene at prøvene i tillegg til å gi dateringer, skulle kunne bekrefte eller avkrefte tufta og de mulige kulturlagene. Forkullede hasselnøttskall fra ulike nivåer og ulike områder i de funnførende lagene ble valgt ut som prøvemateriale til 14C-datering, i håp om at de kunne bidra til tilleggsdateringer for store deler av lokaliteten, i tillegg til det diagnostiske funnmaterialet. Fra tjæremila ble det tatt makrofossilprøver og kullprøver, med hensikt å skaffe informasjon om anleggets brukstid og funksjon.



Figur 9. Arbeidsbilde, avdekking av lok 2 er i gang. Karen markerer et overflatefunn. Sett mot nord. Da60583_013. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

2.4 Dokumentasjon

Til innmåling ble det benyttet en RTK-GPS med CPOS. Intrasis ble benyttet som dokumentasjonssystem med utgangspunkt i MUSITs dokumentasjonsmal. Her ble innmålinger, kontekstopplysninger og funnopplysninger samlet.

Plandokumentasjon ble utført med fotogrammetri ved hjelp av programmet Agisoft Photoscan. Ut fra fotogrammetri er det utarbeidet ortofoto over lokaliteten som har vært grunnlag for videre bearbeiding og reintegning. Oversiktsbilder etter at lokalitetene var ferdig avdekket, men før selve utgravningen ble påbegynt, ble gjort ved hjelp av NTNU Vitenskapsmuseets drone. All annen fotogrammetri ble gjort ved hjelp av fotostang, Olympus digitalkamera og appen Olympus Share som ble lagt inn på iPad. Fastpunkter ble målt inn med RTK-GPS for hver fotosesjon. Siden det ikke var mulig å prosessere selve fotogrammetrien i felt og bruke ferdig georeferert bilde som grunnlag for skisse av lagene i felt, ble vi nødt til å tegne skisser av de ulike nivåene på tegnefolie. Skissene ble stort sett tegnet i målestokk 1:50 for å spare tid, siden fotogrammetrien er ment å erstatte håndtegning. Endelige rentegninger ble produsert under etterarbeidet på bakgrunn av fotogrammetrier og håndtegnete skisser, i form av georefererte shapefiler importert inn i Intrasis.



Figur 10. Arbeidsbilde. Magnhild fører informasjon om kvadrantene inn på kvadrantskjema på iPad. Da60582_204. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

Informasjon om gravde kvadranter og strukturer ble dokumentert på iPad, i NTNU Vitenskapsmuseet egenproduserte dokumentasjonsskjemaer i programmet Filemaker Pro. Denne informasjonen ble så importert inn i Intrasis.

Profiler ble tegnet for hånd på tegnefolie, stort sett i målestokk 1:10.

2.5 Formidling

Utgravningen var relativt godt besøkt, til tross for at området lå noe utenfor de mest trafikkerte veiene i regionen og til tross for at det ikke ble avholdt noen Åpen Dag eller andre formelle arrangementer i løpet av utgravningen. Totalt 119 personer besøkte utgravningen. 41 av disse var elever og lærere fra henholdsvis 2. klasse ved Meisingset skole og 7. klasse ved Straumsnes skole. Representanter fra tiltakshaver Statens Vegvesen var flittig på besøk, og sto for i alt 24 av besøkene. Ellers kom det en del privatpersoner, i alt 28 besøk.

Vi fikk besøk av journalister fem ganger, to blogginnlegg ble skrevet av feltleder på Norark.no, og utgravningen resulterte i følgende innslag i media:

- 28.06.2016 Tommy S. Rustad, Aura Avis: "Finner eldgamle hemmeligheter/Meisingset i 8000 år."
- 05.07.2016 Marte Mokkelbost: "I gang med 8000 år." Blogginnlegg på norark.no.
<http://www.norark.no/prosjekter/meisingset-saghogda/i-gang-med-8000-ar/>
- 10.07.2016 Ingrid Ellevset, Driva (avis): "Gjorde spennende funn. Arkeologiske utgravninger i full gang på Meisingset".
- 11.07.2016 Marte Mokkelbost: "Tuft og øks." Blogginnlegg på norark.no.
<http://www.norark.no/prosjekter/meisingset-saghogda/tuft-og-oks/>
- 06.08.2016 Tommy S. Rustad, Aura Avis: "Steinalderbolig fram i lyset."
- 20.08.2016 Jan Arve Ødegård, Tidens Krav (avis): "Fant tufter etter steinalderbygg".
- 27.08.2016 Yngve Lie, Aura avis: "Historien rundt ilden".
- 30.08.2016 Yngve Lie, Aura avis: "Som en graver får en svar".

3 Gjennomføring av utgravingsprosjektet

To lokaliteter ble gravd ut på dette prosjektet, lok. 1 (Askeladden ID 95417 og 172027) og lok. 2 (Askeladden ID 172026). Begge lokalitetene ble avdekket ved hjelp av gravemaskin. Utgravningen av lokalitetene ble utført i form av manuell graving av mekaniske lag i en tykkelse på 5 cm.

3.1 Beskrivelse av lok 1 Meisingset

Figur 11. Faktaboks lok 1

Avdekt areal: 1877 m²

Utgravd kubikk: 12,9 m³

Antall strukturer/lag (arkeologiske): 26

Antall funn: 10932

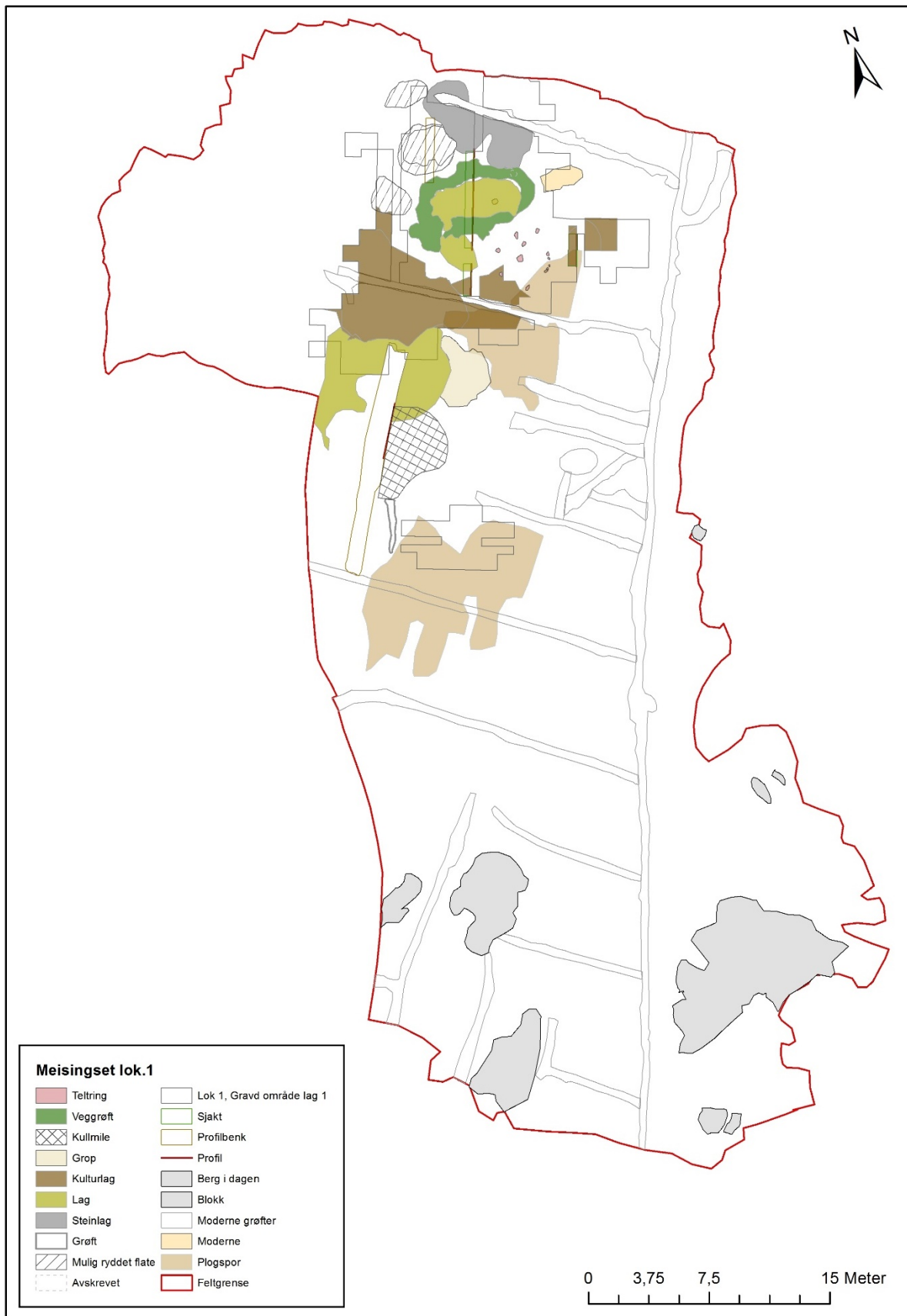
På de to lokalitetene ID 172027 og 95417 skulle det i henhold til prosjektplanen avdekkes arealer på henholdsvis 820 m² og 840 m², til sammen 1660 m². 25% av arealet på hver del skulle graves manuelt ifølge prosjektplanen, dvs. 415 m² til sammen. De to lokalitetene Askeladden ID 172027 og 95417 ble avdekket og gravd ut under ett, og er i det følgende referert til som lok 1, unntatt når det er nødvendig å diskutere de ulike Askeladden-lokalitetene.

Matjordlaget på lok 1 var tynt, stort sett kun 10 cm. Matjordlaget ble fjernet maskinelt over hele lokaliteten. Overflatefunn og strukturer ble markert etter hvert som de dukket opp. Deretter ble aktuelle funnførende områder og strukturer undersøkt nærmere, ved at funnførende områder ble utgravd i mekaniske lag på 5 cm tykkelse innenfor et koordinatsystem, mens strukturer ble snittet og tømt manuelt.

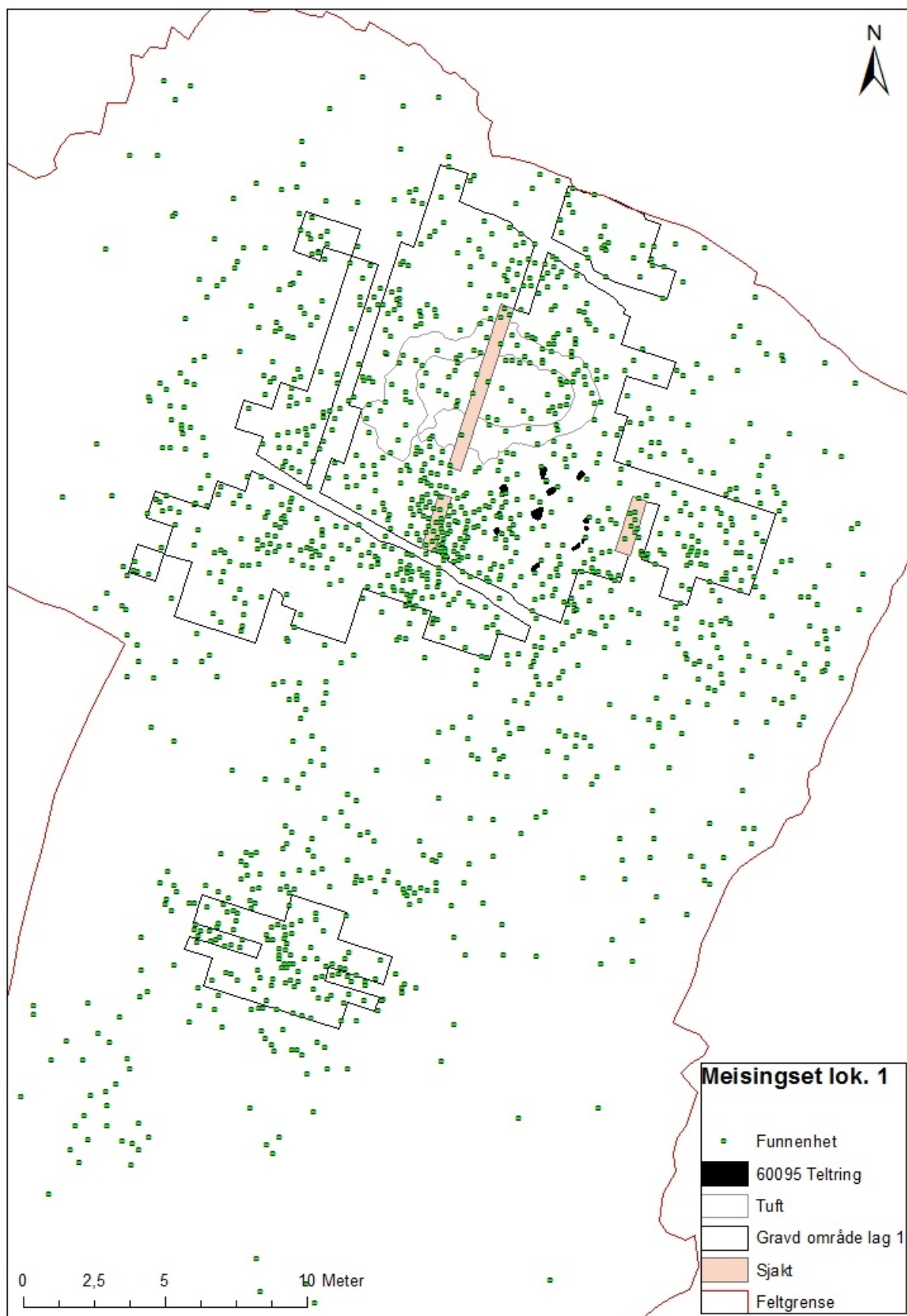
De søndre delene av lokaliteten (ID 95417) viste seg å være funntomme, og deler av området besto av berg. Vi brukte derfor ikke tid på å dekke av de aller sørligste delene av lokaliteten, og dermed ble det avdekket 1605 m² av lokalitetens opprinnelige areal. Nordre, øvre halvdel av feltet (ID 172027) inneholdt derimot store mengder funn samt et anleggskompleks som i felt ble tolket som en tuft fra steinalder, men som senere viste seg å trolig være fra førromersk jernalder. Funnmengden avtok ikke mot lokalitetsgrensen mot vest hverken i overflaten eller i de mekaniske lagene, og etter et vedtak fra Riksantikvaren fikk vi i midten av august utvidet lokaliteten i denne retningen. Utvidelsen dekket et areal på 272 m². Totalt ble 1877 m² avdekket på lok 1.

Observasjoner ved avdekkingen – topografi, sedimenter og overflatefunn

Terrenget på lokaliteten helte ned mot sør, i retning Hanemsvatnet. I utgangspunktet var lokaliteten dekket av grasmark med mye smørblomster. Enga hadde jevn helling sørover, og ingen særlige topografiske trekk var synlige før avdekking.



Figur 12. Oversiktskart over Lok 1 med arkeologiske strukturer og lag, topografiske trekk, og moderne forstyrrelser. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 13. Overflatefunn på lok 1. Kart: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

Under det tynne grasdekket var matjorda sjelden mer enn 5-10 cm dyp. Undergrunnen besto hovedsakelig av leiddrenert, gråbrun sand med små innslag av stein. Fargesjatteringene varierte mye i det høyest liggende funnrrike området i nord, der fargen på sanda varierte fra rød til hvit via gul, grå, svart og brun. Her var også undergrunnen preget av en del stein, som ofte lå samlet i konsentrasjoner. I sørøst, der trærne trakk seg litt lenger mot øst, var matjorda like tynn som ellers på lokaliteten, og svært preget av røtter. Mye av røttene stakk ned i undergrunnen, som her var noe mer siltholdig enn ellers. Det sørøstlige området var også preget av små bergknatter som knapt var synlige på overflaten.



Figur 14. Arbeidsbilde, overflaterensning etter avdekking på øvre flate. Overflatefunn er lagt ned i poser der de ble funnet, og ses som små hvite flekker på bildet. Sett mot N. Da60582_065. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

Det ble gjort enormt mye overflatefunn på lokaliteten (fig. 13 og 14). Den nordre delen av lok 1 (tidligere Askeladden id. 172027) inneholdt så å si alle overflatefunnene, med en sterk konsentrasjon like sør for tufta. I søndre del av lok 1, tidligere Askeladden id. 95417, ble det knapt gjort noen overflatefunn, til tross for iherdig krafning. Dette var svært overraskende, da det ifølge registreringene fra 1999 skulle være kulturlag med funn fra steinbrukende tid i dette området. Det ble dog ikke funnet slike kulturlag i kontrollprøvestikk i 2013, og fylkeskommunens arkeologer tolket kulturlagets utbredelse til å muligens vært ganske marginalt (Scheffler 2013:68). En gjennomgang av kart fra registreringen i 1999 viste at det var umulig å plassere skissen over prøvestikk inn i dagens topografi, og vi lurte på om områdegrensa for id. 95417 kan ha vært tegnet inn feil i Askeladden. Også i 2013 ble

antagelsen om at geometrien i Askeladden er feil, fremsatt som en mulighet, men man valgte å ta utgangspunkt i de data som forelå, altså lokaliteten slik den var lagt inn i Askeladden (Scheffler 2013:69).

Det ble på bakgrunn av den store mengden overflatefunn på nordre del av lok 1, ca. 1100-1200 funnenheter på et areal på om lag 350 m², besluttet å starte utgravningen i dette området, da spesielt i nærheten av den mulige tufta Tuft 1.

Strukturer og lag

Tabell 1. Arkeologiske strukturer lok 1, etter id.nr.

IntrasisId	Subclass	Kontekst
60001	Kullag	Topp lag 1 - tjæremile i plan – vestre del
60005	Grop	Topp lag 1 - knyttes til tjæremila
60006	Lag	Topp lag 1 - moderne påvirkning fra tjæremila
60012	Steinlag	Topp lag 1 - steiner ryddet ut fra tuft
60021	Lag	Topp lag 1 - steiner ryddet ut fra tuft
60028	Annet	Topp lag 1 – mulig ryddet flate
60048	Kulturlag	Topp lag 3 - mulig kulturlag
60049	Kulturlag	Topp lag 3 - mulig kulturlag
60055	Vegggrøft	Topp lag 3 - bunn av dreneringsgrøft 201800
60085	Kulturlag	Topp lag 3 - mulig kulturlag
60095	Ytre konstruksjonselement	Topp lag 1 - teltring
60103	Kulturlag	Topp lag 2 - mulig kulturlag
60104	Kulturlag	Topp lag 2 - mulig kulturlag
60104	Kulturlag	Topp lag 2 - mulig kulturlag
60111	Vegggrøft	Topp lag 2 - grøft 201800
201800	Vegggrøft	Topp lag 1 – mulig dreneringsgrøft i tuft
202200	Annet	Topp lag 1 - mulig ryddet flate
202260	Annet	Topp lag 1 - mulig ryddet flate
202320	Annet	Topp lag 1 - mulig ryddet flate
202850	Grøft	Topp lag 1 – renne fra tjæremila
203500	Kulturlag	Topp lag 1 - mulig kulturlag
203600	Lag	Topp lag 1 – sandflate (rødbrun), mulig golv i tuft
203700	Lag	Topp lag 1 - sandflate (gråhvit), mulig golv i tuft
204235	Avskrevet	Topp lag 1 – mulig stolpehull
204250	Avskrevet	Topp lag 1 – mulig stolpehull
204370	Avskrevet	Topp lag 1 – mulig stolpehull
204520	Tjæremile	Topp lag 1 – tjæremile, østre del

26 strukturer og lag ble funnet på lok 1, tabell 2 og 3. Ikke alle kunne knyttes til steinalderlokaliteten, men dette ble først klart i løpet av etterarbeidsfasen etter hvert som 14C-dateringer fra strukturer og lag ankom. I løpet av etterarbeidet ble det klart at 11 strukturer og lag trolig tilhørte steinalderlokaliteten. Sju strukturer og lag kunne knyttes til en mulig tuft med sannsynlig datering til førromersk jernalder. Fem strukturer og lag ble knyttet til en etterreformatorisk tjæremile. Tre strukturer ble avskrevet. Se tabeller nedenfor for oversikt over strukturer og lag.

Strukturer og lag på steinalderlokaliteten beskrives i kapittel 3.1.1. Strukturer og lag tilhørende den mulige tufta beskrives i kapittel 3.1.2. Strukturer og lag tilknyttet tjæremila beskrives sammen med andre moderne forstyrrelser som kan ha hatt påvirkning på steinalderlokaliteten i kapittel 3.1.3. Avskrevne strukturer beskrives i kapittel 3.1.4.

Tabell 2. Arkeologiske strukturer lok 1, etter overordnet kontekst

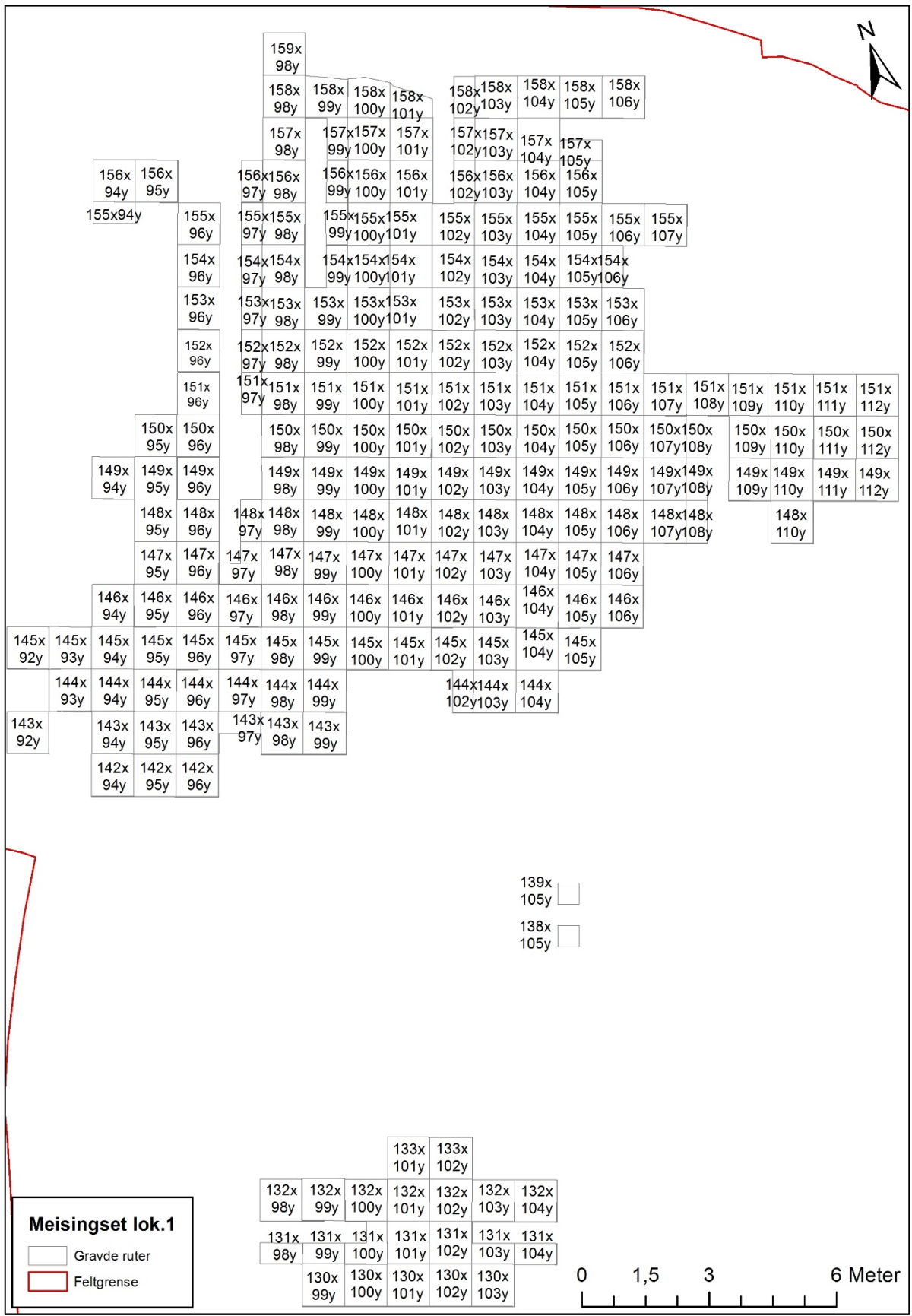
Overordnet kontekst	Intrasisld	Subclass	Undersøkt grad	Kommentar
Steinalderlok., teltring	60095	Ytre konstr. element	Totalgravd	Topp lag 1
Steinalderlok., mulig kulturlag	203500	Lag_kulturlag	Delvis	Topp lag 1
	60103	Lag_kulturlag	Delvis	Topp lag 2, trolig eldre utbredelse av 203500
	60104	Lag_kulturlag	Delvis	Topp lag 2, trolig eldre utbredelse av 203500
	60048	Lag_kulturlag	Kun i plan	Topp lag 3
	60049	Lag_kulturlag	Kun i plan	Topp lag 3
	60085	Lag_kulturlag	Kun i plan	Topp lag 3, trolig eldre utbredelse av 60104
Steinalderlok., mulig ryddet flate	202200	Annet	Delvis	Topp lag 1
	202260	Annet	Delvis	Topp lag 1
	202320	Annet	Kun i plan	Topp lag 1
	60028	Annet	Delvis	Topp lag 1
Tuft, jernalder	60012	Lag_steinlag	Delvis	Topp lag 1 - steiner ryddet ut fra tuft
	60021	Lag_lag	Delvis	Topp lag 1 - steiner ryddet ut fra tuft
	201800	Veggrøft	Delvis	Topp lag 1 - dreneringsgrøft
	203700	Lag_lag	Delvis	Topp lag 1 - mulig indre golv
	203600	Lag_lag	Delvis	Topp lag 1 - mulig indre golv
	60111	Veggrøft	Delvis	Topp lag 2 - grøft 201800
	60055	Veggrøft	Delvis	Topp lag 3 - grøft 201800
Tjæremile, moderne tid	60006	Lag_lag	Kun i plan	Topp lag 1 - lag m/ påvirkning fra tjæremile
	60005	Grop	Kun i plan	Topp lag 1 - moderne - knyttes til tjæremila
	202850	Grøft	Kun i plan	Topp lag 1 - renne fra tjæremila
	204520	Kullmile	Delvis	Topp lag 1 - tjæremile østre del (snittet)
	60001	Lag_kullag	Kun i plan	Topp lag 1 - tjæremile i plan - vestre del
Avskrevne strukturer	204235	Avskrevet	Delvis	
	204250	Avskrevet	Ikke	
	204370	Avskrevet	Delvis	

3.1.1 Steinalderlokalitet med flere aktivitetsområder

På lok 1 ble det påvist to distinkte funnkonsentrasjoner på to ulike plataer, et høyere og et lavere nivå, og det ble åpnet ruter på begge områder (se kart, figur 15 og 16). Totalt 1043 kvadranter ble gravd ut på lokaliteten i alle lag, noe som tilsvarer et samlet areal på 260,75 m². På øvre flate ble det åpnet opp et areal på 190,75 m² i plan (mek. lag 1), mens på nedre flate ble et areal på 18,75 m² åpnet opp i plan. Nedre flate var ikke like funnrik som øvre flate, og ble prioritert lavere.

Tabell 3. Statistikk lok 1 - gravde kvadranter, areal, kubikk og funn

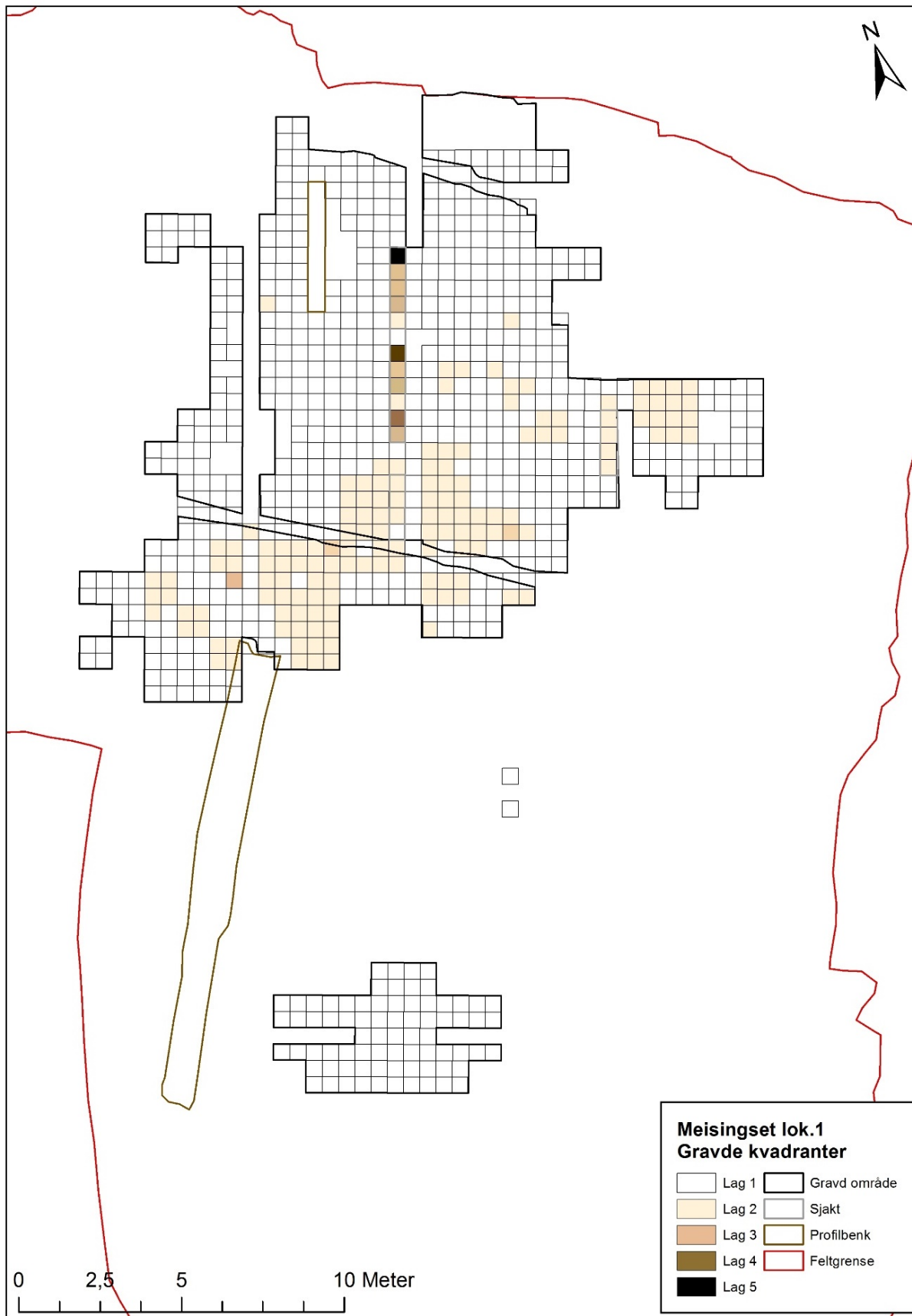
Lok 1	Mek. 1, 0-5 cm	Mek. 2, 5-10 cm	Mek. 3, 10-15 cm	Mek. 4, 15-20 cm	Mek. 5, 20-25 cm	Totalt
Antall kvadranter gravd	838	168	13	12	12	1043
Antall m ² gravd	209,5	42	3,25	3	3	260,75 m ²
Antall m ³ gravd	10,475	2,1	0,1625	0,5	0,15	13,0375 m ³
Antall funn	7742	1238	21	8	9	9018
Ant. funn pr. kvadrant	9,24	7,36	1,62	0,67	0,75	8,64



Figur 15. Lok 1, koordinater på gravde ruter. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Tabell 4. Lag og strukturer knyttet til steinalderaktivitet, lok 1

Overordnet kontekst	Intrasid	Subclass	Undersøkt grad	Kommentar
Steinalderlok., teltring	60095	Ytre konstruksjons-element	Totalgravd	Topp lag 1
Steinalderlok., mulig kulturlag	203500	Lag_kulturlag	Delvis	Topp lag 1
	60103	Lag_kulturlag	Delvis	Topp lag 2, trolig eldre utbredelse av 203500
	60104	Lag_kulturlag	Delvis	Topp lag 2, trolig eldre utbredelse av 203500
	60048	Lag_kulturlag	Kun i plan	Topp lag 3
	60049	Lag_kulturlag	Kun i plan	Topp lag 3
	60085	Lag_kulturlag	Kun i plan	Topp lag 3, trolig eldre utbredelse av 60104
Steinalderlok., mulig ryddet flate	202200	Annet	Delvis	Topp lag 1
	202260	Annet	Delvis	Topp lag 1
	202320	Annet	Kun i plan	Topp lag 1
	60028	Annet	Delvis	Topp lag 1



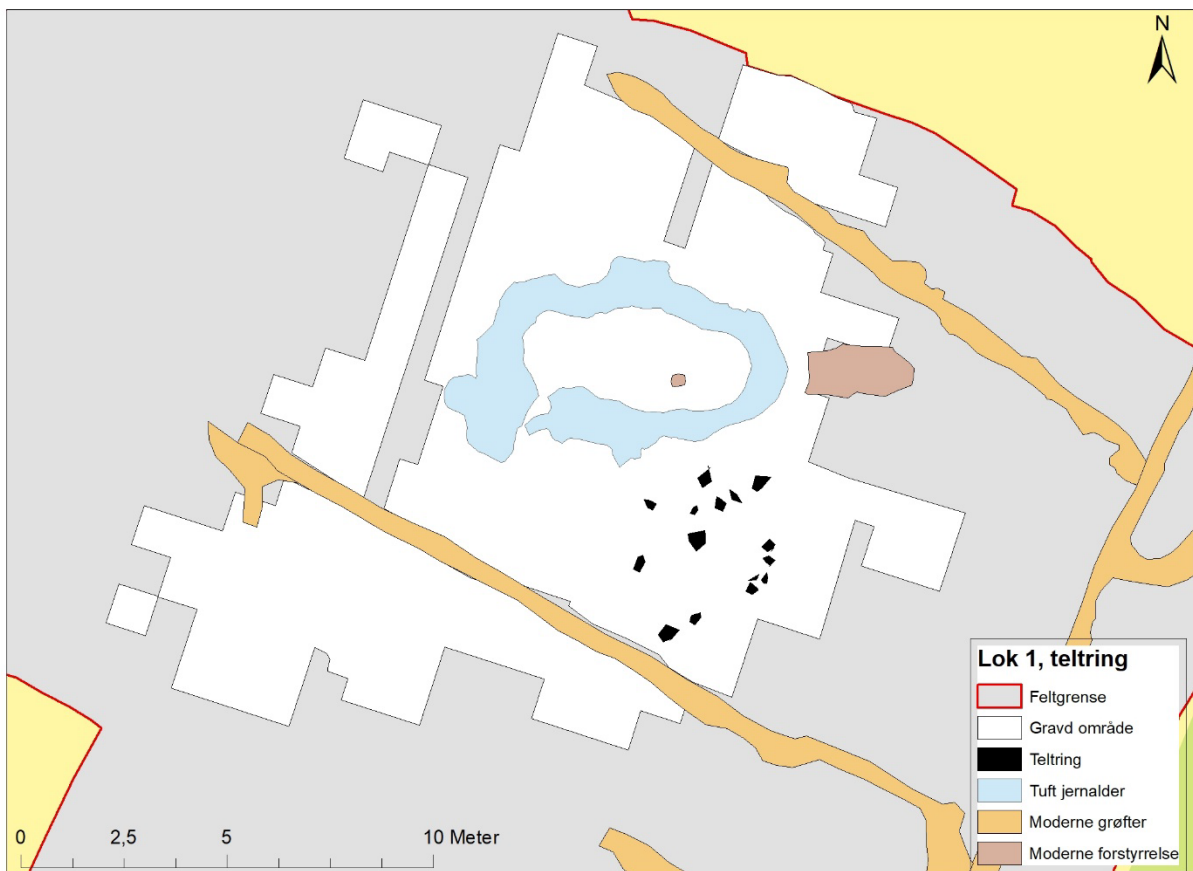
Figur 16. Øvre flate i nord vs. nedre flate i sør. På øvre flate ble det gravd et stort område, der det også ble gravd noen kvadranter i lag 2 og lag 3. På nedre flate ble det åpnet et mindre område som kun ble gravd i lag 1. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Øvre flate

Øvre flate lå på 32-34 moh. Flata virket i utgangspunktet ikke særlig omrotet, til tross for partier med plogspor og en del kullinnblanding i topp lag 1. På denne flata ble det påvist en sannsynlig tuft i form av en oval dreneringsgrøft som omga en ryddet sandflate, tre andre ryddete flater samt steinete områder som vi i utgangspunktet tolket som utkastområder for steiner fra tufta og de ryddete flatene. Under utgravninga ble det antatt at tufta var fra steinalder, og den ble undersøkt med mistanke om dette. Siden tufta senere fikk dateringer til førromersk jernalder, blir den beskrevet under et eget kapittel og det brukes ikke mer tid på tufta i dette kapitlet. Øst på øvre flate lå også en mulig teltring, id. 60095. Arealet på dette sterkt funnførende øvre nivået var på ca. 390 m². Et areal på 190,75 m² ble åpnet opp på dette området, og ble hovedsakelig gravd ned til og med mekanisk lag 2, dvs. en dybde på 10 cm. Enkelte steder, spesielt i sjakter lagt langs profiler, ble det gravd ned til og med mekanisk lag 5, dvs. en dybde på 25 cm. Totalt ble 968 m²/12,1 m³ gravd ut på øvre flate.

Aktivitet som ble dokumentert i form av lag og strukturer som trolig kunne tilknyttes steinalder, konsentrerte seg om øvre flate. Her ble det funnet en mulig teltring, fire mulige flater som virket ryddet for stein, og flere mulige kulturlag ble observert i minst tre nivå.

Teltring

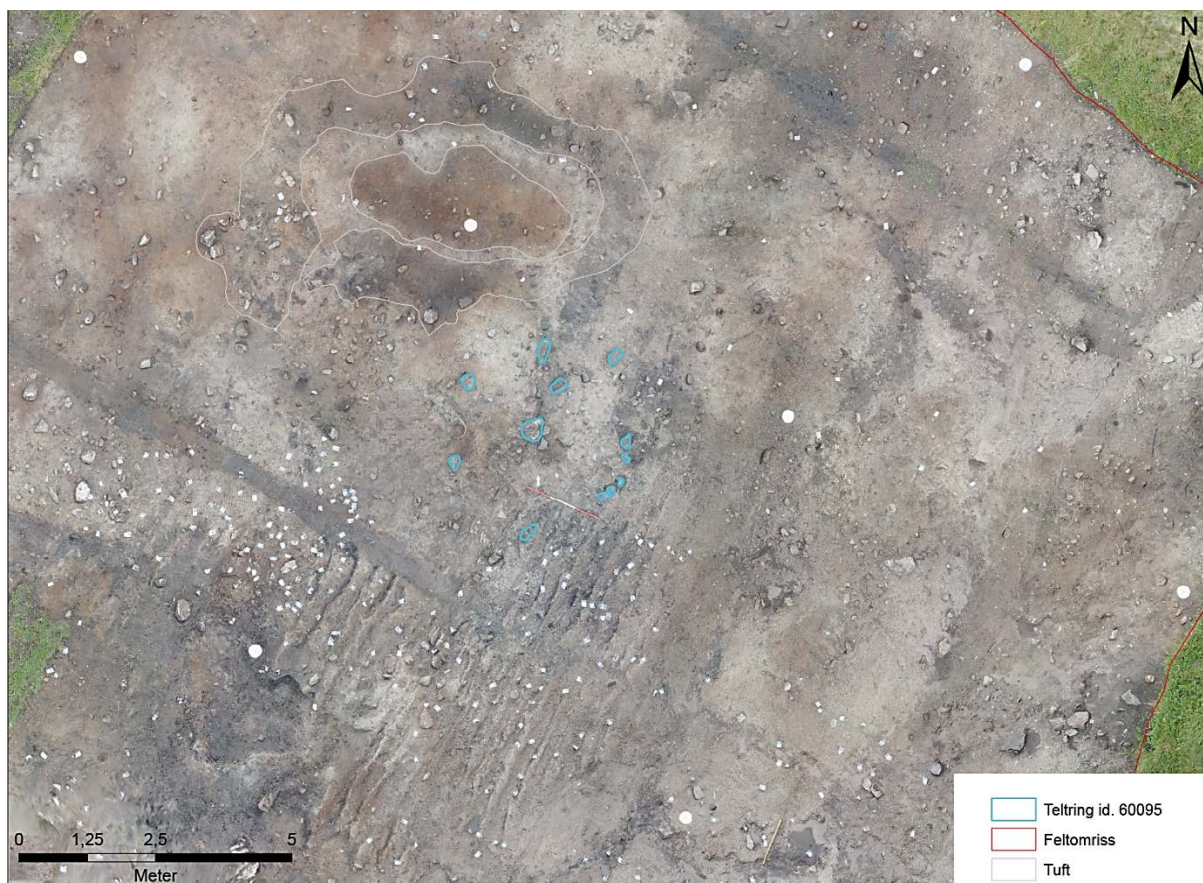


Figur 17. Kart over teltring. Kart: Marte Mokkalbost, NTNU Vitenskapsmuseet

På østre del av øvre flate ble det funnet en mulig teltring, gitt intrasis-id. 60095. Teltringen var tilnærmet rund med diameter på 3,45 x 3,82 m, noe som gir et indre areal på om lag 10,3 m². Like vest for teltringen var det store funnkonsentrasjoner. Det var også tilløp til kulturlag vest og sørvest for teltringen. Dette området var dessverre mye forstyrret av plogspor, og det ble derfor ikke gravd noe særlig i dette området. Teltringen ble undersøkt i plan, og de fem øverste cm av grunnen som teltringen lå i, ble totalgravd.



Figur 18. Arbeidsbilde, mulig teltring, steiner markert i rødt. Karen, Ingrid, Elisabeth, Eivind. Da60582_442. Foto og figur: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 19. Ortofoto over område med teltring. Teltringen er markert i blått. En del overflatefunn er enda ikke plukket opp, og ses som små hvite prikker. Sør og sørvest for teltringen ses kraftige plogspor. Figur: Marte Møkkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

Mulige ryddete flater

Nordvest for jernaldertufta lå tre mulige ryddete flater, id. 202200, 202260 og 202320. Innenfor omrisset av id. 202260 lå et sandlag med litt annen farge og bestanddeler, dette ble målt inn med id. 60028.

De ryddete flatene lignet mye på den ryddete flaten inne i tufta, i og med at de besto av leddrenert sand og var tilnærmet steinfrie. Vi mistenkte at flatene kunne være mulige gulvflater slik som inne i tufta, men det var vanskelig å få bevist dette i felt. Flatene var ganske like i formen, samtlige var tilnærmet ovale. Den største flaten id. 202260 var også tydeligst av de tre. Flatene sto også tydelig fram i funnlandskapet, ved at det var mye funn like utenfor flatene og veldig lite til ingen funn inne i flatene, noe man vil kunne forvente av bosetningsflater inne i teltringer eller tufter, der man ønsker å holde gulvflatene frie for skarpkantet littisk materiale. Det ble ikke tatt noen prøver i disse flatene som kunne bidra til tolkningen.

Tabell 5. Ryddete flater

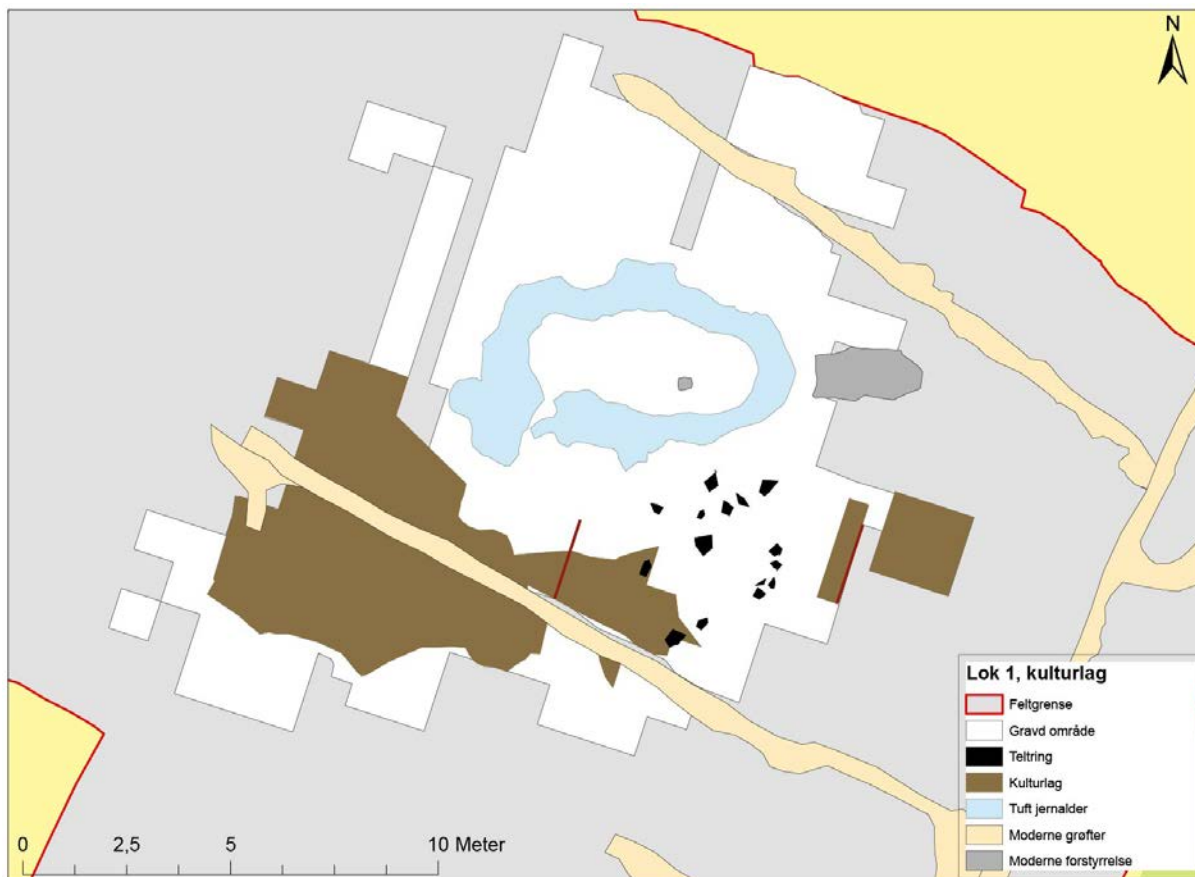
Intrasisld	Beskrivelse	Lengde	Bredde	Anleggets tydelighet	Undersøkt grad
202200	Mulig ryddet flate, tilnærmet oval. Lys rødlig hvit sand uten stein. Kan være natur.	284	246	Utydelig	Delvis
202260	Oval, mulig ryddet flate. Innerst rød steinfri sand id. 60028, ytterst gråhvitt sand a la id. 203700 i jernaldertufta. Kan være natur.	359	330	Utydelig	Delvis
202320	Spissoval, rødbrun steinfri sand. Kan være natur.	277	162	Utydelig	Kun i plan
60028	Ujevnt oval, rød steinfri sand. Justering og konstruksjon av indre omriss, ryddet flate, med fyll a la id. 203600 i jernaldertufta. Kan være natur.	341	249	Utydelig	Delvis

*Mulige kulturlag***Tabell 6. Mulige kulturlag**

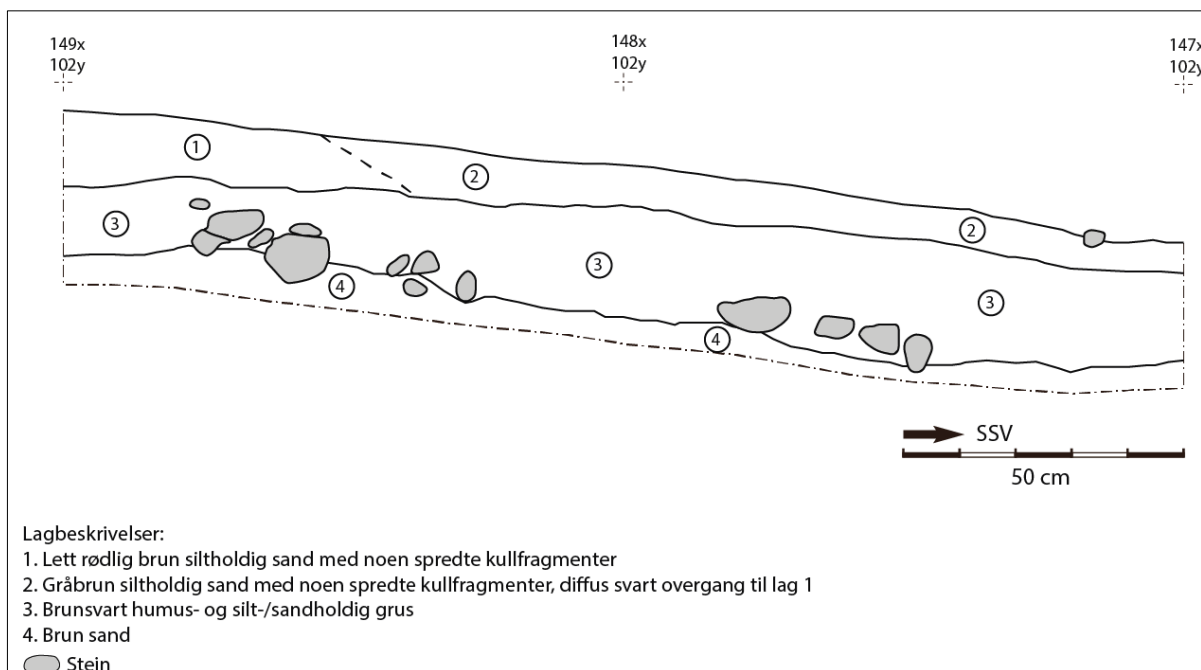
Oppdaget i	Intrasisld	Beskrivelse	Lengde i cm	Bredde i cm	Anleggets tydelighet	Undersøkt grad
Topp lag 1	203500	Mulig kulturlag. Mørk rødbrun feit silt, noe grusholdig. Mekanisk lag 2 beskrives som mørkere brunt i farge, disse har fått id. 60103 og 60104. Ingen beretninger om trekull i massen.	793	598	Utydelig	Delvis
Topp lag 2	60103	Brun-rødbrun feit silt- og kullholdig sandgrus.	600	330	Utydelig	Delvis
Topp lag 2	60104	Rødbrun feit sand	764	693	Utydelig	Delvis
Topp lag 3	60048	Mulig kulturlag - svartbrun feit sandgrus. En sjakt ble gravd ned gjennom dette laget, til ca. 35 cm dybde. Profilen ble dokumentert.	257	200	Utydelig	Kun i plan
Topp lag 3	60049	Mulig kulturlag - rødbrun feit sandgrus.			Utydelig	Kun i plan
Topp lag 3	60085	Brun humusholdig grov sand - mulig kulturlag pga. humus. Lag 3. Tegning 6. En sjakt ble gravd ned gjennom dette laget, til ca. 35 cm dybde. Profilen ble dokumentert.			Utydelig	Kun i plan

Flere mulige kulturlag ble oppdaget under graving av mekaniske enheter (rutegraving). Det største området med mulige kulturlag var sørvest på øvre flate, hvor et areal på ca. 50 m² kan ha bestått av kulturlag. Et mindre område med mulige kulturlag ble oppdaget øst på øvre flate.

Søndre del av øvre flate var dessverre svært preget av dype plogspor, og det antas at det kan ha forekommet en del omroting av kulturlagene her i nyere tid. Fire kulturlag ble knyttet til dette området, men trolig var de alle del av samme lag. Lagene har fått egen id for hvert mekaniske lag. Dette kom av at lagene var vanskelige å erkjenne i plan i felt, og at omrisset av lagene ble konstruert på bakgrunn av fotogrammetri i etterarbeidet. Lagene 203500, 60103, 60104 og 60085 var dermed trolig alle versjoner av samme kulturlag, der førstnevnte lag ble oppdaget under graving av mekanisk lag 1, de to neste under graving av mek. lag 2 og sistnevnte lag ble oppdaget i topp av mekanisk lag 3. Kulturlaget i dette området var rødbrunt i farge i mek. lag 1 og 2, mens fargesjatteringen gikk over til brun i nedre lag. Grovheten på laget endret seg også, fra silt i toppen via sand/gruete sand til grov sand i bunnen. En profil ble lagt langs 102y-aksen.



Figur 20. Lok 1, mulige kulturlag markert i brunt. Undersøkte profiler er markert som røde streker.
Kart: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 21. Tegning av profil 102y. Figur: Marte Mokkelbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

Profilen langs 102y-aksen i søndre del av øvre flate viste stratigrafisk oppbygning av det antatte kulturlaget id. 60085 som var synlig i topp av lag 3, i området 147x-149x 102y. Det ble avdekket fire lag i denne profilen, hvorav lag 4 virket til å være steril undergrunn i form av brun sand. De øvre 5-10 cm besto i nord av lett rødlig brun siltholdig sand med noen spredte kullfragmenter (lag 1 på tegning) og gråbrun siltholdig sand med noen spredte kullfragmenter (lag 2 på tegning). Det mulige kulturlag id. 60085 som ble observert i plan i topp av mekanisk lag 3 i dette området, utgjorde antakelig lag 3 i denne profilen, som besto av brunsvart humus- og silt-/sandholdig grus. Funnene avtok drastisk i dette laget etter de øverste 5-10 cm (som ikke var tilknyttet dette laget), så det er mulig at humusinnholdet i dette laget er humus som er vasket nedover fra funnførende lag over. Det er dermed usikkert om dette er et "ekte" kulturlag.

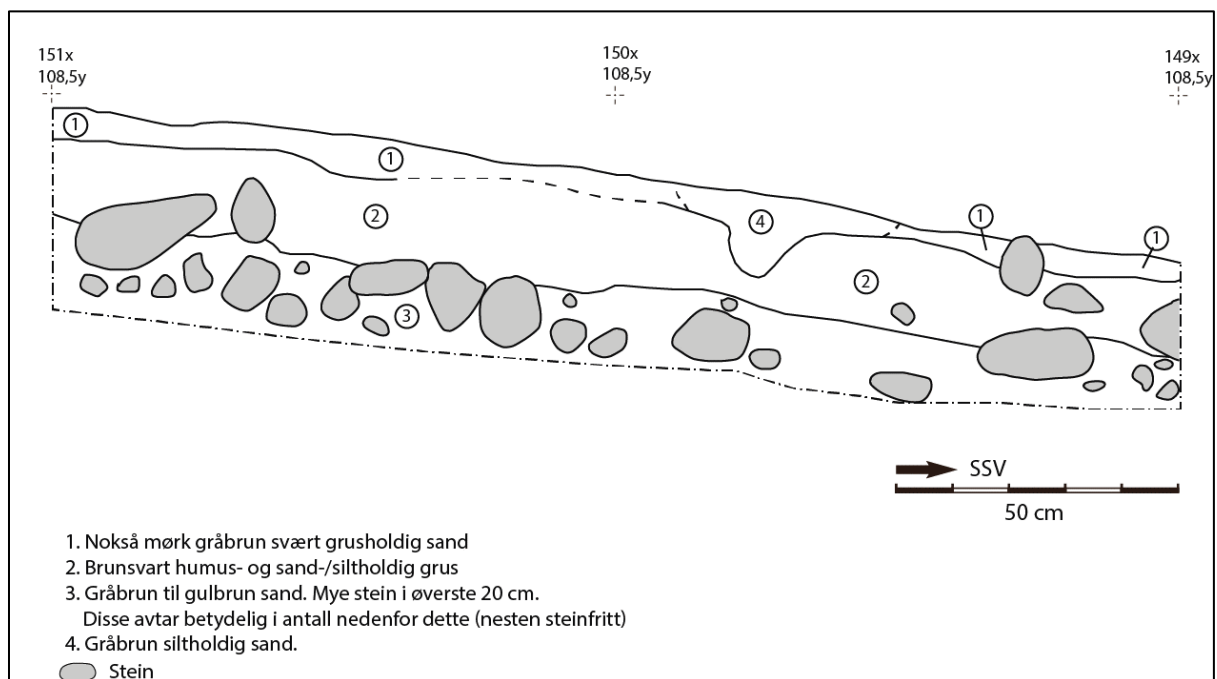
Det ble tatt ut en mikromorfologiprøve, to makrofossilprøver og to pollenprøver fra denne profilen. Resultatet fra prøveanalysene er beskrevet i kapittel 4.4, men det kan sies allerede her at mikromorfologianalyser viste at disse lagenes organiske innhold så ut til å stamme fra jordbruk i førromersk jernalder, og ikke fra kulturlagsdannelser i steinalder. Det ble dog funnet noe hasselnøttskall i dette området som ble datert til steinalder, men det er likevel ikke noe bevis for kulturlagsdannelser i steinalder.



Figur 22. Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, sett mot øst. Da60582_306. Foto: Eivind Krag, NTNU Vitenskapsmuseet

I østre del av øvre flate ble det også oppdaget to humusholdige lag som ble tolket som mulige kulturlag, id. 60048 og id. 60049. Disse lagene var først synlige i topp av mekanisk lag 3. Mekanisk lag 3 (10-15 cm) ble ikke undersøkt i dette området, unntatt i sjakta i forkant av profilen 108,5y som ble dokumentert her og som dokumenterte det mulige kulturlaget 60048 også i profil. Funnene avtok drastisk etter de øverste 5-10 cm, så det er mulig at humusinnholdet i laget 60048 er humus som er vasket nedover fra funnførende lag over. Det er dermed usikkert om dette er et "ekte" kulturlag. Laget 60049 ble ikke undersøkt annet enn i plan i topp av mekanisk lag 3, og vi har lite annen informasjon fra dette laget.

En profil ble lagt gjennom 149-151x 108,5y og det mulige kulturlaget id. 60048 ble dokumentert her. Selve profilen besto av tre lag. Øverst var lag 1 som var 5-10 cm tykt og besto av nokså mørk gråbrun grusholdig sand. Under dette laget lå lag 2 med tykkelse på ca. 15-20 cm, og som besto av brunsvart humus-, sand- og siltholdig grus. Nederst lå lag 3 som trolig var undergrunn, og besto av svært steinete gråbrun til gulbrun sand. Det antas at det humusfylte laget lag 2 tilsvarte kulturlaget id. 60048 som ble dokumentert i topp av mekanisk lag 3 i dette området. To makrofossilprøver og to pollenprøver ble tatt ut fra denne profilen. Resultatet fra prøveanalysene er beskrevet i kapittel 4.4.



Figur 23. Tegning av profil 108,5y. Figur: Marte Mokkalbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 24. Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5y. Sett mot øst. Da60582_318. Foto: Eivind Krag, NTNU Vitenskapsmuseet

Nedre flate

Nedre flate lå på ca. 30-31 moh, og strakte seg fra 130x til og med 133x. 75 kvadranter, som tilsvarer 18,75 m²/0,9375 m³ ble gravd ut i dette området. Ingen strukturer ble påvist på denne flata. De funnførende lagene besto av mellombrun gruset sand med innslag av steiner. Østre del av nedre flate var påvirket av moderne pløying, med svært tydelige og dype plogspor, og det ble ikke gravd noen graveenheter her. Nord for dette utgravde området, mellom nedre og øvre flate, var funnførende lag totalt forstyrret av aktiviteter i forbindelse med tjæremila, som blir beskrevet i kapittel 3.1.3,

Kun første mekaniske lag, lag 1, 0-5 cm, ble gravd i dette området. Funnmengden viste seg å være forholdsvis mye mindre enn på øvre flate, i underkant av 500 funn fra gravde enheter og rundt 170 funnenheter fra overflatefunn, og det ble derfor ikke prioritert å grave mer enn ett mekanisk lag her.



Figur 25. Arbeidsbilde. Nedre flate, i forkant av bildet, etter avdekking. Sett mot nord. Da60582_060. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

3.1.2 Mulig tuft fra førromersk jernalder

Figur 26. Faktaboks mulig tuft

Areal innenfor grøft: 11,2 m²

Diameter (ytre mål): 7,3 m

Antall strukturer: 7 (5)

Midt på øvre flate på lok 1 lå en konsentrasjon av strukturer som i felt ble tolket til å kunne være en tuft tilknyttet steinalderaktiviteten i dette området. Senere dateringer viste at tufta trolig var fra førromersk jernalder (se kapittel 4.3.1), og tufta beskrives derfor i det følgende separat fra steinalderlokaliteten.

Tufta var svært tydelig etter avdekking, og besto av en oval, ringformet grøft id. 201800 som omga et sandete, steinfritt parti (id. 203600 og 203700), tolket som et mulig indre golv. Grøfta var stort sett steinfri og svært torvholdig, men sørvestre del av grøfta gikk gradvis over i et svært steinete parti som vi i felt tolket som del av en veggvoll. I sørvest var det en åpning i grøfta som ble tolket som et mulig inngangsparti. Like nord for og like sør for og inntil grøfta lå to steinete parti (id. 60012, 60021) som ble tolket som stein som var ryddet ut av tufta.



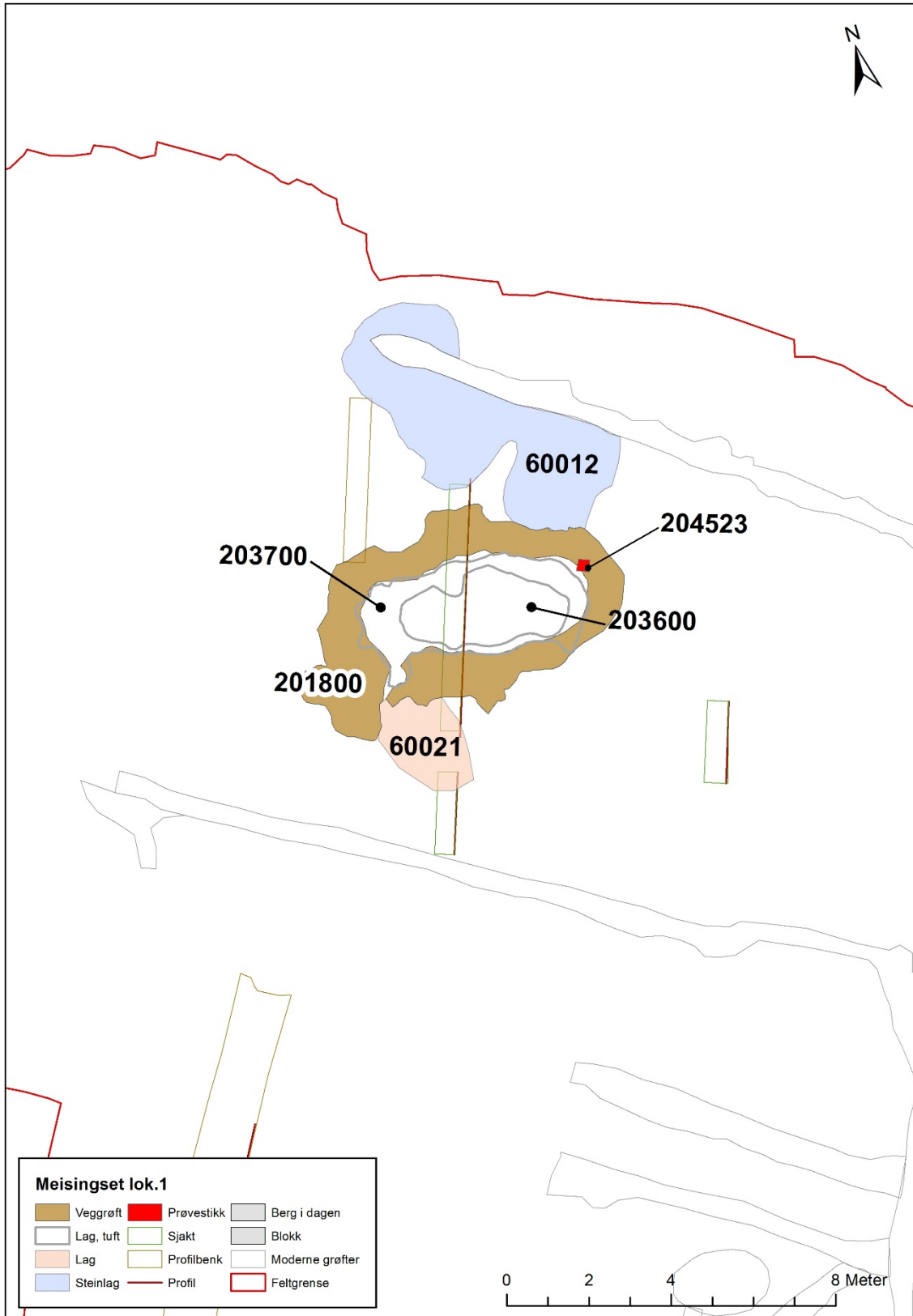
Figur 27. Utsnitt av ortofoto av tuft før graving av lag 1. Figur: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 28. Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta, som ses som en lysgrå oval med rødt fyll inni, omgitt av mørkere grøfter. Karen, Merete og Helene lurte på om de ser antydning til flere tufter. Sett mot nord. Da60582_106. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 29. Arbeidsbilde. Mulig tuft under rensing, sett mot sør. Dreneringsgrøfter ses som mørkere fyll på hver side av en sandflate som er lysgrå i kantene og rødbrun i midten. Sandflate ble tolket som et mulig golv. Da60582_117. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



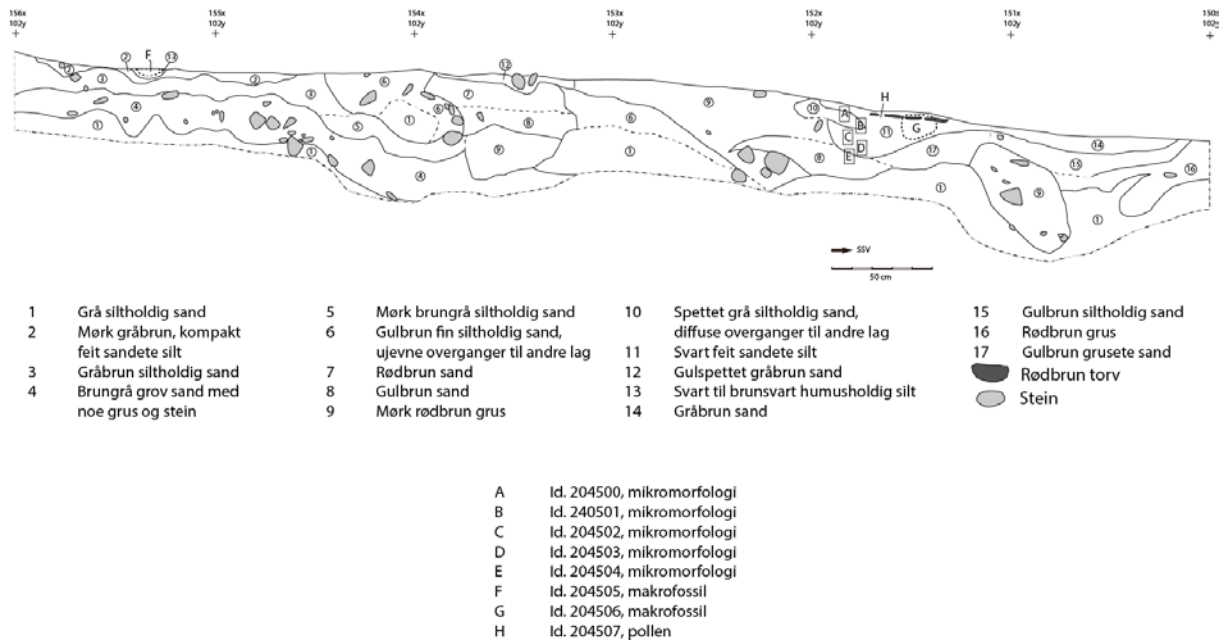
Figur 30. Kart over tuft med N/S-gående sjakt midt i, samt prøvestikk id. 204523. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Tabell 7. Strukturer tilknyttet tuft fra førromersk jernalder

Intrasisld	Subclass	Beskrivelse	Lengde	Bredde	Anleggets tydelighet	Undersøkt grad
60012	Lag_steinlag	Topp lag 1 - steiner ryddet ut fra tuft. Lys beige sand med veldig mye steiner. Ujevnt formet, svært steinholdig sand like nord for tufta, steinene har cirka samme størrelse. Tolkes som et arkeologisk lag da steinene kan se ut til å være ryddet ut av de steinfri sandflatene inne i tufta. Et liknende lag id. 60021 ligger like sør for tufta. Tegning 7 lag 4. Skjæres av moderne grøft.	703	400	Tydelig	Delvis
60021	Lag_lag	Topp lag 1 - steinete sand. Ujevnt formet, lys beige steinete sand (utkastlag?), sør for tuft 1. Trolig samme type lag som 20061, dvs. utkast av steiner fra tuft.	280	185	Tydelig	Delvis
201800	Veggrøft	Topp lag 1. Ringformet grøft med åpning mot sør. Antakelig dreneringsgrøft rundt mulig ryddet flate (lag id. 203600, 203700) inne i tufta. I SV går grøfta gradvis over i å bli et parti svært steinete sand. Fyll: brunsvart, feit humusholdig sandete silt, litt stein i plan spesielt i nord og SV. Fyllet virker nesten torvaktig. Et snitt ble lagt tvers over tufta, i retning N-S. Profilen ble dokumentert med foto og tegning i 1:10. Det ble tatt ut to makrofossilprøver, en pollenprøve og fem mikromorfologiprøver fra profilen. Alle prøvene stammer fra denne strukturen.	753	500	Tydelig	Delvis
203700	Lag_lag	Topp lag 1, mulig golvflate i tuft. Tilnærmet ovalt formet parti gråhvit sand med noe grus, tegning 7 lag 8. Veldig synlig i plan med og nesten usynlig i profil. Tilhører mulig ryddet flate inne i tuft 1, innenfor grøfta id. 201800. Ser ut til å omgi et ovalt parti rød sandgrus, id. 203600.	552	248	Tydelig	Delvis
203600	Lag_lag	Topp lag 1, mulig golvflate i tuft. Ovalt formet parti rødbrun sand. Tegning 7, lag 9. Tydelig i plan, vanskeligere å finne i profil. Nøtteskall funnet i dette laget i 152x 101y NØ lag 2, 5-10 cm, T27229:2948. Datering BP 7910+/-50, kal. (2 sigma) 7029-6929BC (18.5% sannsynlighet), 6922-6876BC (9.9% sannsynlighet), 6862-6648BC (67.0% sannsynlighet) (lab.ref. Tra-11084).	407	196	Tydelig	Delvis
60111	Veggrøft	Topp lag 2-versjon av grøft 201800 i tuft 1. Brunsvart feit humusholdig sand. Største bredde 77 cm, på sørsiden av tufta.		77	Tydelig	Delvis
60055	Veggrøft	Bunn av dreneringsgrøft 201800, sett i topp lag 3.			Tydelig	Delvis

Tufta ble undersøkt ved at den ble inkludert i den mekaniske rutegravingen av steinalderlokaliteten. De fem øverste cm av tufta ble del inn i ruter og kvadranter, og all jord ble vannsåldet. Eventuelle funn ble relatert til sine respektive kvadranter. I ettertid vet vi at disse funnene ikke tilhører tufta. Samtlige er littisk materiale, som stammer fra omroting av steinalderaktiviteter da tufta ble anlagt.

Det ble også anlagt en sjakt tvers over tufta i retning N-S, slik at den kunne dokumenteres i profil og prøver kunne tas ut fra sikker kontekst. I alt fem mikromorfologiprøver, to makrofossilprøver og en pollenprøve ble tatt ut. Analyseresultater er beskrevet i kapittel 4.4. Profiltegningen av tufta finnes i større format i vedleggene.



Figur 31. Tegning av profil gjennom tuft. Figur av Marte Mokkalbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

Profilen langs 102y-aksen ga innblikk i stratigrafien i den antatte tufta, i området 150x-156x 102y. Profilen viste en komplisert lagoppbygning, hvor mye så ut til å være natur. Av profilen virket det ikke som om gulvflatene id. 203600 og 203700 var menneskelige konstruksjoner på noe vis, men at de var resultat av naturlige prosesser (figur 31, lag 9 og 12 mellom ca. 154x 102y og 152x 102y). Dreneringsgrøfta id. 201800 var synlig i profil som lag 13 i nordre del av profilen og lag 11 i søndre del av profilen. Grøfta hadde avrundet bunn og skrå sider. I sør var en av grøfteveggene (lag 10) rast inn i selve grøfta. Grøfta var naturlig nok mye grunnere på den høyereliggende, nordre siden av grøfta (5-6 cm), mens den søndre siden var dypere, ca. 25 cm. Noen stykker bark (T27229:3818) ble funnet mot bunnen av dreneringsgrøfta. Barkbitene ble ikke datert, men er katalogisert og magasinert, og kan være ypperlig materiale til datering av grøfta.



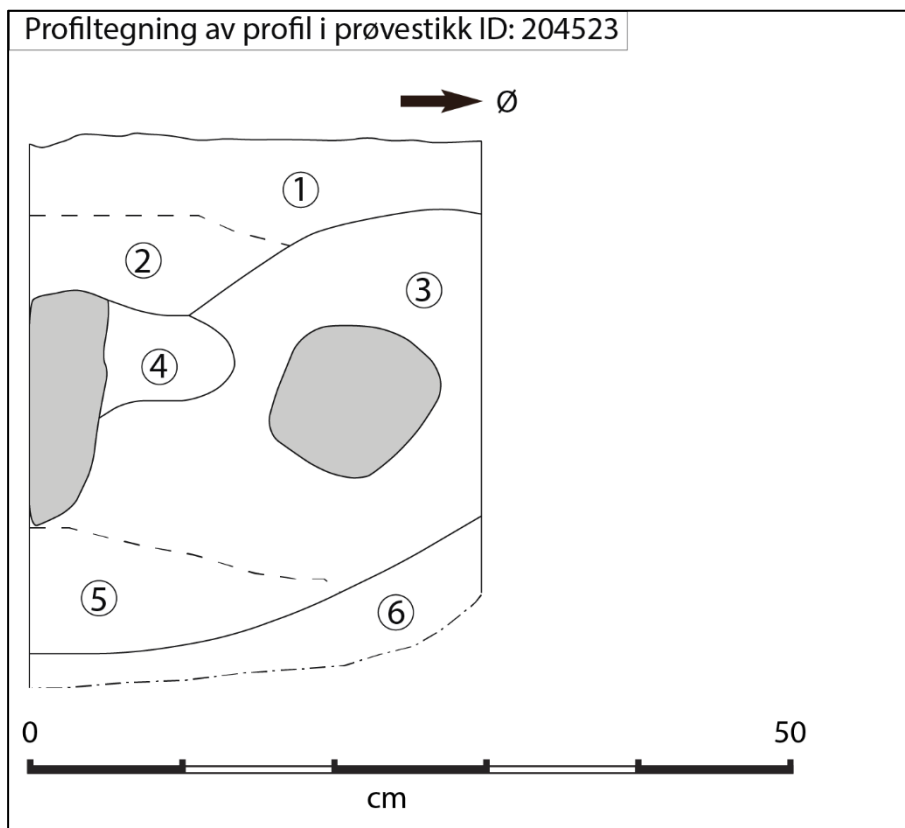
Figur 32. Søkke T27229:3395, i slipt grønnstein (Da61222_T27229_3395). Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Et mulig funn ble gjort litt sør for tufta, søkket T27229:3395, som ikke var typisk for de littiske funnene ellers. Det er sannsynlig at dette søkket stammer fra aktivitetene i førromersk jernalder. Funnet av søkket ble gjort tidlig i avdekkingen, og det kan hende at søkket stammet fra den tynne, omrotede matjorda. Funnkonteksten til søkket er dermed uklar.

Et prøvestikk id. 204523 ble gravd utenfor tufta for å se om det gikk an å få mer kontroll på konteksten, men vi ble ikke noe klokere av dette. I utgangspunktet var jo tufta tolket til å være fra steinalder, og det var vanskelig å forstå hvorfor det skulle være kullrike lag dypere ned, mens funnmengden drastisk avtok. I ettertid vet vi at lagene her må ha blitt omrotet i førromersk jernalder.

Rekkefølgen på lagene i prøvestykket var som følger:

1. Gråbrun grusholdig silt og sand.
2. Gråbrun grusholdig silt og sand. Mørkere og mer (grusete) grus enn lag 1.
3. Brunsvart svært kullrik silt/sand/grus.
4. Rødbrun sand.
5. Mørk gråbrun rikt grusholdig sand, ligner en del på lag 2.
6. Ren gulbrun sand.



Figur 33. Profil prøvestikk 204523. Figur: Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

3.1.3 Moderne forstyrrelser

Lok 1 var preget av en del moderne forstyrrelser, men virket ved første øyekast likevel godt bevart, til tross for forstyrrelsene og et veldig tynt matjordlag. Over hele lokaliteten gikk en del dreneringsgrøfter med retning på tvers av skråningen (retning NV-SØ) som endte opp i en større N-S-gående samlegrøft i østre kant av feltet. På nordre del av lokaliteten hadde grøftene blitt anlagt like nord for og like sør for tufta, uten å ha forstyrret denne.

Deler av lokaliteten var også forstyrret av dype, moderne plogspor (se blant annet figur 12), mens andre deler av lokaliteten virket helt uberørt av ploegen. Mikromorfologianalyser viste også at området var blitt pløyd allerede i førromersk jernalder. Vi må forvente av funnene i de sterkest pløyde områdene kan ha blitt flyttet noe av forhistoriske og historiske jordbruksaktiviteter, slik at de trolig ikke lå helt in situ i slike områder under utgravningen.

En halv meter øst for tuft 1 hadde Statens vegvesen gravd en prøverute for å sjekke grunnforholdene i området. Prøveruta var tilnærmet rektangulær og dekket et areal på 2,7 m². Jorda og gresstorva fra prøveruta var lagt rett øst for ruta, slik at den dannet en forhøyning på omtrent samme areal. Til sammen hadde Vegvesenets prøvegravning ødelagt funnstratigrafien i et område på om lag 5 m², men heldigvis var ikke tufta forstyrret.

Tjæremile

Tabell 8. Strukturer knyttet til tjæremile

Intrasisld	Subclass	Beskrivelse	Lengde	Bredde	Anleggets tydelighet	Undersøkt grad
60001	Lag	Vestre del av selve tjæremila, kun avdekket i plan. Brunsvart kullholdig, sotete sandholdig silt. Faktisk utstrekning var vanskelig å se i plan, pga. overgang til andre kullholdige lag.	1327	338	Tydelig	Kun i plan
60005	Grop	Kull- og sandholdig nedgravning med store kullbiter. Ligger like nord for den moderne tjæremila og knyttes derfor til denne.	413	353	Utydelig	Kun i plan
60006	Lag	Brunsvart kullholdig sand, sett i plan. Sannsynligvis ytre deler av påvirkning fra den moderne tjæremila.	781	748	Utydelig	Kun i plan
202850	Grøft	Renne som løper ut av tjæremila id. 204520's bunn i sør. Fyll av svart til gråsvart kullblandet sand.	328	44	Tydelig	Kun i plan
204520	Kullmile	Tjæremile, den østre delen som ble snittet. Rundoval nedgravning. Dybde opptil 90 cm.	575	379	Tydelig	Delvis

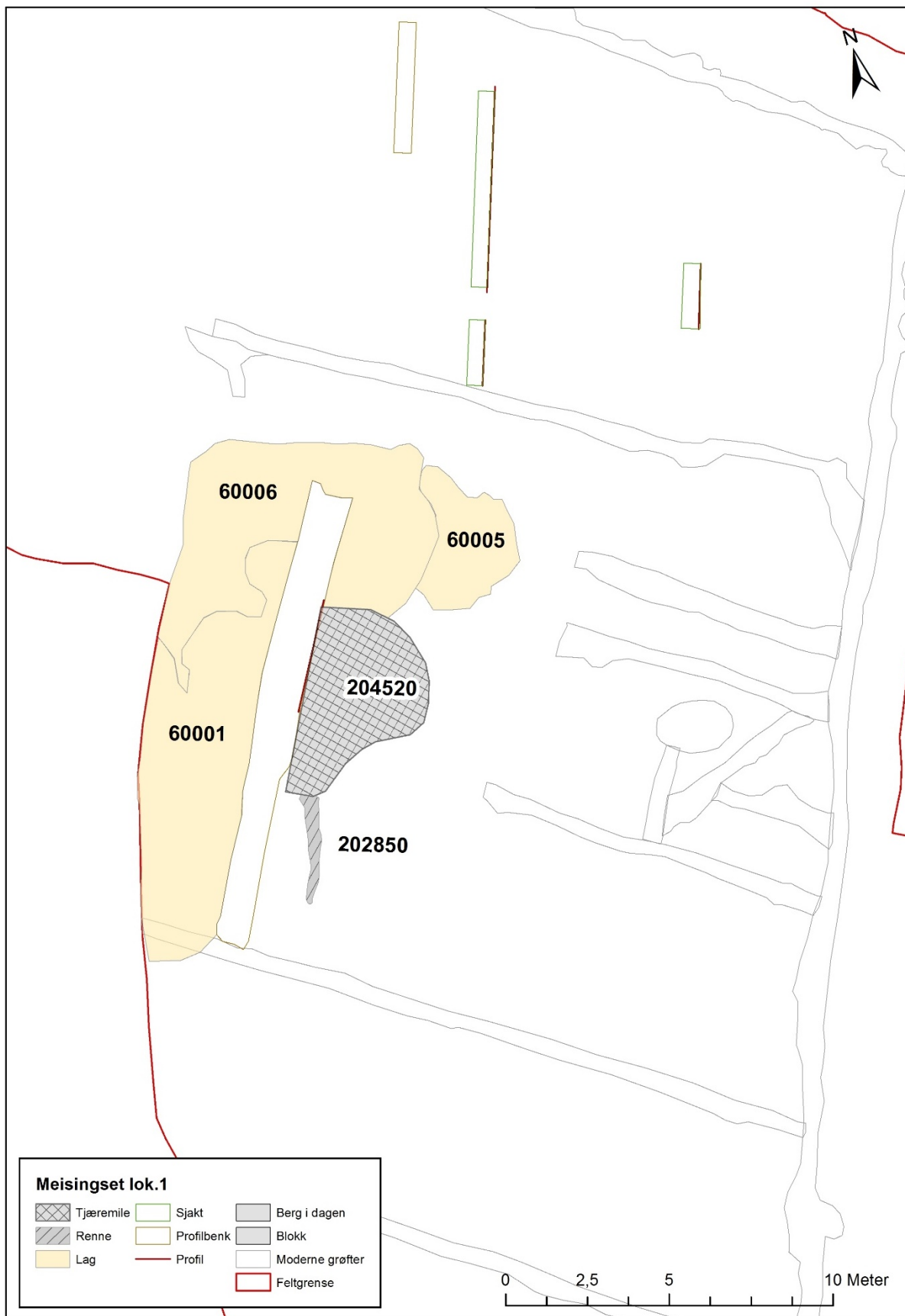
Ca. 3 m sør for det mest funnrrike området på lok 1 ble det funnet en tjæremile i form av en stor, rundoval nedgravning med diameter på oppimot 6 m, id. 204520. Nedgravninga inneholdt enormt mye kull blandet med fin gul sand og rødbrunt sand. Strukturen var plassert på en knekk i terrenget, på kanten av en skråning, men var ikke synlig på overflata. Nedgravninga hadde tilnærmet traktform i øvre, nordre kant, mens søndre kant ikke var bevart. Bunnen var flat. Mila ble undersøkt ved at østre del (id. 204520) ble fjernet med maskin ned til steril grunn.

Vestre del ble bevart i plan (id. 60001), og en profil ble satt igjen på denne siden slik at forholdet mellom mila og omgivelsene inkludert overflaten kunne dokumenteres. To kullholdige lag samt en kullholdig grop ble oppdaget like i nærheten av tjæremila, disse ble knyttet til aktiviteter som hadde forbindelse med tjæremila. Dateringer viste at tjæremila var etterreformatorisk (kapittel 4.3.1), og det brukes derfor ikke mye tid på å beskrive tjæremila i denne rapporten.

Profilen viste at mye kull var synlig like under gresstorva, og mila stakk på det meste så dypt som 90 cm. Tre distinkte, tykke og tydelig kullholdige lag ble skilt ut i profilen (lag 1, 4 og 8), samt noen mindre, tynnere lag i overgangen mellom de kullholdige lagene og ut mot siden av mila (fig. 38). En forkullet trestokk lå i bunnen av profilen, i retning N-S. En god del større, fragmenterte vedkubber og små stokker og en hel, forkullet tyrirot ble funnet under snittingen av mila.



Figur 34. Arbeidsbilde, plan. Tjæremila har satt preg på store deler av feltet - mye kull å se i topp lag 1. Sett mot nord. Da60582_059. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 35. Kart over tjæremile (204520) med renne (202850). Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

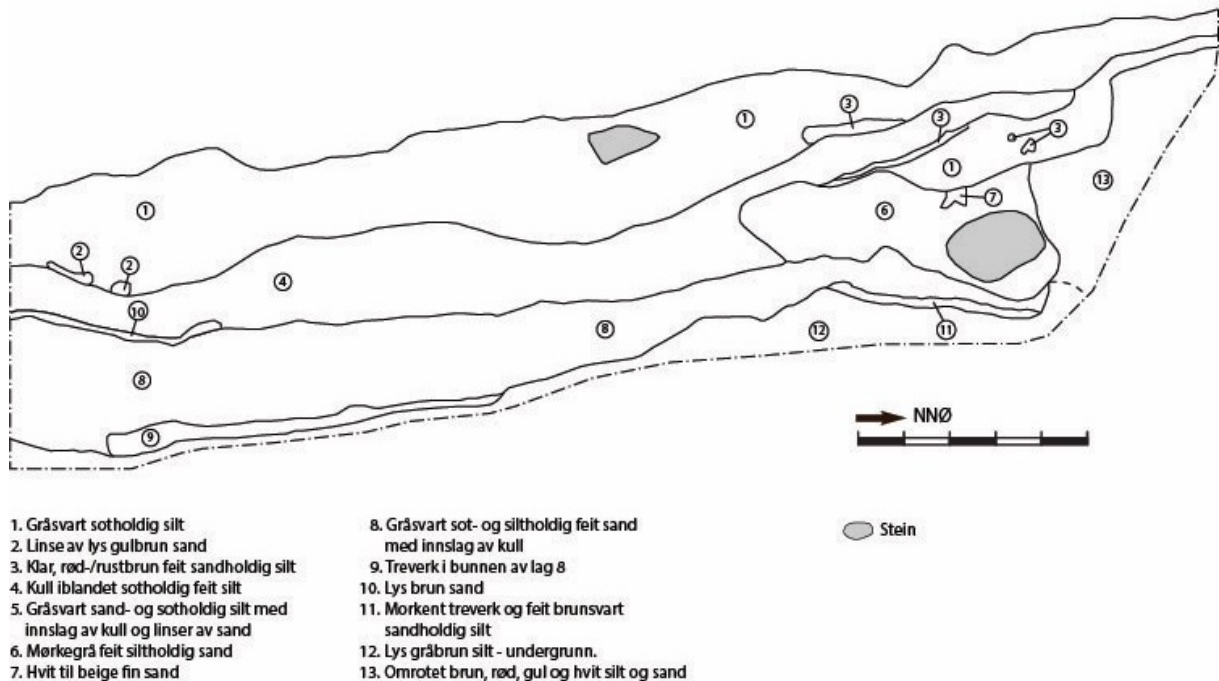


Figur 36. Nærbilde av trestokk i bunn av profilvegg i id. 204520, tjæremile, sett ovenfra, mot vest. Da60582_286. Foto: Jannika Grimbe, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 37. Profilbilde av id 204520, tjæremile. Sett mot vest. Da60582_283. Foto: Jannika Grimbe, NTNU Vitenskapsmuseet

Makrofossilprøver ble tatt av lag 1 og 8 i profilen i mila, mens lag 4 som bestod av nesten rent kull, egnest seg best til en kullprøve. Resultatene fra prøveanalysene er beskrevet i kapittel 4.4.



Figur 38. Tegning av profil gjennom tjæremila. Figur: Marte Mokkelbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

Ei renne eller grøft id. 202850 løp ut fra søndre del av mila i retning sør. Renna/grøfta var 3 m lang og opp til 50 cm bred. Bredden på renna avtok sørover. Forekomsten av denne renna gjør at vi tror at hovedstrukturen har vært ei tjæremile. I følge litteraturen, ble en tjæremile konstruert slik at en uthulet stokk lå i bunnen av mila og samlet opp tjære fra tyriveden som ble stablet i mila. Stokken gikk over i ei renne, som skal ha ført til et oppsamlingskar plassert litt lenger ned i bakkeskråningen, der tjæra da ble samlet opp. Spor av slike renner er viktige elementer for å kunne skille en tjæremile fra en kullgrop (Jacobsen og Follum 1997:159). Det er mulig at det var akkurat denne stokken vi fant i bunnen av tjæremila, tegnet på tegning som lag 9.

3.1.4 Avskrevne strukturer

Tre strukturer ble avskrevet, samtlige på øvre flate. De var i utgangspunktet tolket som stolpehull, og vi lurte på om de kunne ha sammenheng med tufta eller de ryddete flatene. De to mest sannsynlige stolpehullene ble snittet, men i profil var de svært diffuse eller resultat av pløying som hadde lagt igjen jord rundt en stein. Ingen funn ble gjort i disse strukturene.

Tabell 9. Avskrevne strukturer

Intrasisid	Subclass	Undersøkt grad	Anleggets tydelighet	Lengde i cm	Bredde i cm	Dybde i cm	Form i flate	Bunn i profil	Fyllets farge	Fyllmateriale	Beskrivelse
204235	Avskrevet	Delvis	Tydelig	30	28	5	Oval	Ujevn	Gulbrun, rødbrun	Grus, kull, sand	Ganske tydelig i plan. I profil var strukturen utflytende og diffus, og kun 3-5 cm dyp. Den ble derfor avskrevet.
204250	Avskrevet	Ikke									
204370	Avskrevet	Delvis	Tydelig	40	39		Rund		Brunsvart	Humus, silt, stein	Ingen nedgravning kunne observeres i profil. Det er sannsynlig at svart humusholdig jord har konsentrert seg rundt steinene som stikker opp av bakken her, under pløying.

3.2 Beskrivelse av lok 2 Meisingset

Figur 39. Faktaboks lok 2

Avdekt areal: 300 m²

Utgravd kubikk: 0,55 m³

Antall strukturer: 2

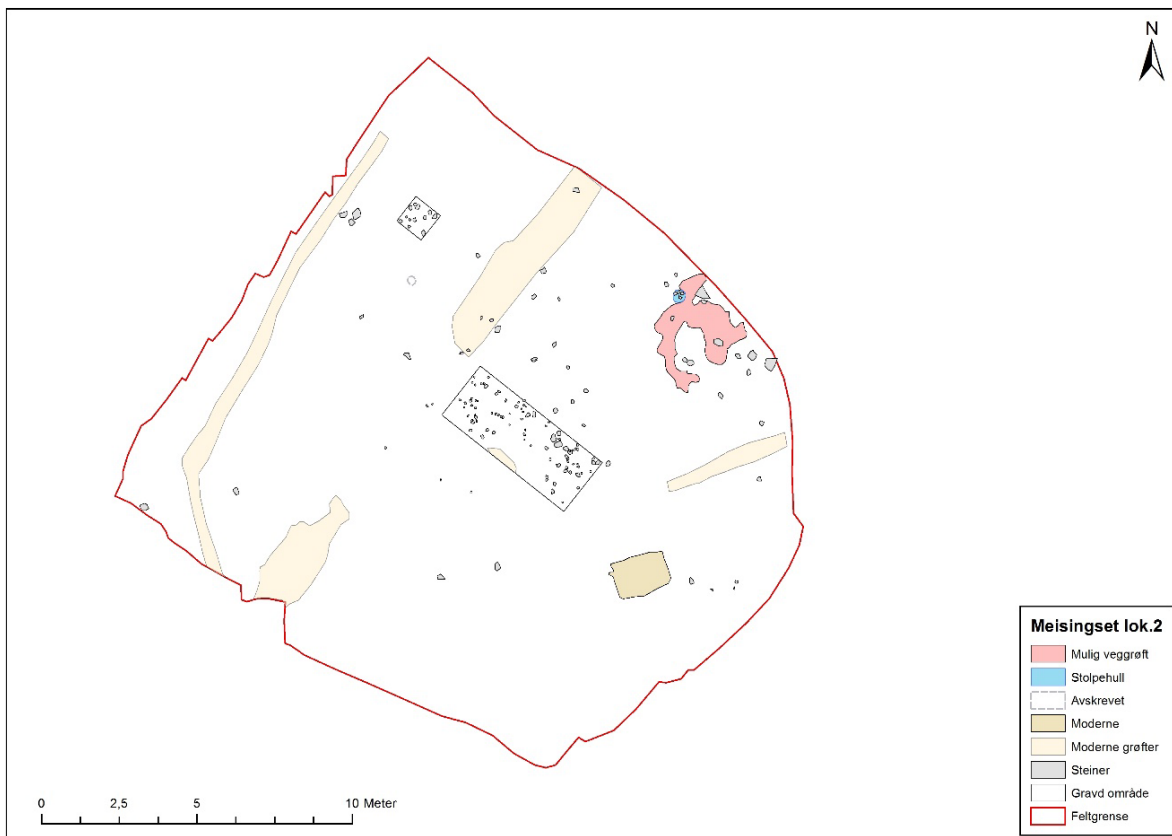
Antall funn: 233

Lok. 2 besto av Askeladden id. 172026. Lokaliteten lå 26,2-27 moh.

På lok 2 estimerte prosjektplanen at 337 m² skulle avdekkes maskinelt, og at omlag 25% av dette, dvs. 84 m², skulle graves manuelt (Berge 2015). 300 m² ble avdekket med maskin. På grunn av at lokaliteten var ganske forstyrret av moderne pløying og grøfting samt svært lav funnmengde i overflaten og i de rutene som ble gravd der tettheten i overflatefunn var størst, ble kun 11 m² gravd manuelt. Det faktum at lok. 1 var så mye mer funnrik enn beregnet, gjorde også at gravingen på lok. 2 måtte nedprioriteres til fordel for graving på lok. 1.



Figur 40. Oversiktsbilde. Lok 2 etter avdekking. Målestokk 1,5 m. Den minste målestokken peker mot nord. Sett mot vest. Da60583_016. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 41. Kart over Lok 2 med mulige strukturer. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Observasjoner ved avdekkingen – topografi, sedimenter og overflatefunn

Matjordlaget på lok. 2 var ca. 10-15 cm tykt. Matjordlaget ble fjernet maskinelt over hele lokaliteten. Matjordlaget skjulte til dels svært dype plogspor som gikk fra de høyeste partiene i nord og sørover mot de lavestliggende partiene. Det ble gjort en del funn av overflatefunn i plogsporene, og det var tydelig at funnførende lag var omrotet. Under matjorda var grunnen svært variert, og besto av sand, grus og torv i alle nyanser fra lys grå via ymse brunfarger til rødbrun og gul. Østre deler av lokaliteten virket best bevart, men her var det svært lite overflatefunn, og også her fantes det moderne grøfter og litt plogspor samt en moderne nedgravning som hadde forstyrret funnførende lag. Vestre del av lokaliteten lå ca. 1 m fra husveggen på et bolighus, og funnførende lag var blitt forstyrret av husbyggingen. Nordre del av lokaliteten var forstyrret av flere moderne grøfter. Totalt sett var det nesten ingen plasser på denne lokaliteten som ikke var forstyrret av moderne aktivitet.

Overflatefunn og strukturer ble markert etter hvert som de dukket opp. Totalt ble det funnet 109 overflatefunn. Utgravningen ble deretter foretatt i området med flest overflatefunn. Tre mulige strukturer ble funnet på lok 2. Ingen kulturlag ble registrert på denne lokaliteten.

Aktivitet fra steinalder

Kun 11 m² ble gravd i mekaniske enheter på lok 2, alle i mekanisk lag 1, dvs. 0-5 cm dypt. Gravingen avdekket ingen strukturer eller lag som virket som å stamme fra steinalder.

Mekanisk lag 1 virket svært omrotet, og det er tvil om man kan feste lit til funnspredningen i det utgravde området.

Funnmengden var liten, kun 233 funn. 155 av funnene var overflatefunn. Av de resterende 78 funnene fra gravde kvadranter, var fire funnenheter nøtteskall. I alt stammet kun 74 littiske funn fra gravde enheter. Fordelt på 11 ruter/44 kvadranter ga det 7 funn pr. rute/1,8 funn pr. kvadrant. Funnfrekvensen i lok 2 mekanisk lag 1 er dermed kun ca. 20 % av funnfrekvensen i lok 1 mekanisk lag 1, som var 9,24 funn pr. graveenhet (kvadrant).

Mulige strukturer

Tre mulige strukturer ble funnet på lokaliteten. Det ble dessverre ikke tid til å undersøke noen av dem. En av strukturene ble avskrevet i løpet av feltarbeidet, da det viste seg at den tilsvarte bunnen av et prøvestikk fra registreringen i 2013.

I østre del av feltet lå strukturen 100498 som ble foreløpig tolket som en veggrøft eller rest av voll til en tuft. Det var meningen å undersøke denne etter hvert, men tiden strakk ikke til. Sannsynligheten taler imot at dette faktisk var en veggrøft. Selv om den har en fin U-form i plan, er strukturen svært liten i diameter til å danne yttersiden av en boligflate. Ytre mål er ca. 2,5 x 2,5, og indre mål gir en gulvflate på kun 1,5 m². Det er heller ingen funn i nærheten av denne «tufta», og det er nok mest rimelig å avskrive hele strukturen.

Like inntil nordsiden av den mulige veggrøfta lå et mulig steinsatt stolpehull, id. 100643. Heller ikke dette ble undersøkt. Det mulige stolpehullet var trill rundt i formen, og hadde en diameter på 40 cm.

Tabell 10. Strukturer lok 2

IntrasisId	Subclass	Undersøkt	Funn	Prøve	Snittet	Kommentar
100178	Avskrevet	Nei	Nei	Nei	Nei	Bunn av prøvestikk fra registreringen.
100498	Veggrøft?	Nei	Nei	Nei	Nei	Ikke undersøkt. Veldig liten til å være en veggrøft/drenering rundt en gulvflate, og ligger i svært fuktig del av feltet
100643	Mulig stolpehull	Nei	Nei	Nei	Nei	Ikke undersøkt

4 Funnmateriale

Katalogisering av funnmaterialet er utført i NTNU Vitenskapsmuseets database for katalogisering av steinaldermateriale, MUSITs gjenstandsdatabase. Det er implementert felles register for gjenstander, materiale, funnkategorier, perioder og matrikkeldata i gjenstandsdatabase, i tillegg til en systematisk gjenstandsterminologi for NTNU Vitenskapsmuseets materiale som brukes på all ny katalogisering i gjenstandsbasen.

I steinalderskjemaet i Gjenstandsbasen klassifiseres gjenstandene etter en klassifiseringsnøkkel med tallkoder. Termene i denne nøkkelen gjenfinnes også i den generelle nomenklaturen som brukes i den generelle gjenstandsbasen. Klassifiseringsnøkkelen er organisert hierarkisk i 3 nivåer, tilsvarende gjenstand, form og variant. I tillegg foreligger et overordnet "kategorinivå", men dette brukes ikke i basen.

Innen hver graveenhet har vi stort sett fulgt rekkefølgen i katalogiseringsnøkkelen mht. innlegging av enkeltgjenstander (flekker, avslag og kjerner katalogiseres først, deretter øvrige gjenstander). Vi har også prøvd å sortere gjenstandene i den rekkefølgen katalogiseringsmalen foreslår, f. eks. flint – kvarts – kvartsitt – bergkrystall – skifer – øvrige bergarter (Johansen 2016).

På grunn av stor funnmengde som i tillegg hadde stor diversitet og knapt med tid til katalogisering, ble det besluttet i samråd med prosjektleder Henriksen og magasinforvalter Jenny Kalseth å gjøre en grovkatalogisering og ikke skille mellom størrelsen på avslagene. De ble derfor ikke katalogisert etter mikro-, medio- og makrostørrelse. Dette prinsippet gjelder for begge lokaliteter.

Katalogiseringen av funn fra lok. 1 ble utført av Grete Irene Solvold, Karen Ørbog Oftedal, Elisabeth Forrestad Swensen og Marte Mokkelbost. Funnene fra lok. 2 ble katalogisert av Marte Mokkelbost.

Størrelse på flekker:

Makroflekk: > 12 mm bred

Medioflekk: 8-12 mm bred

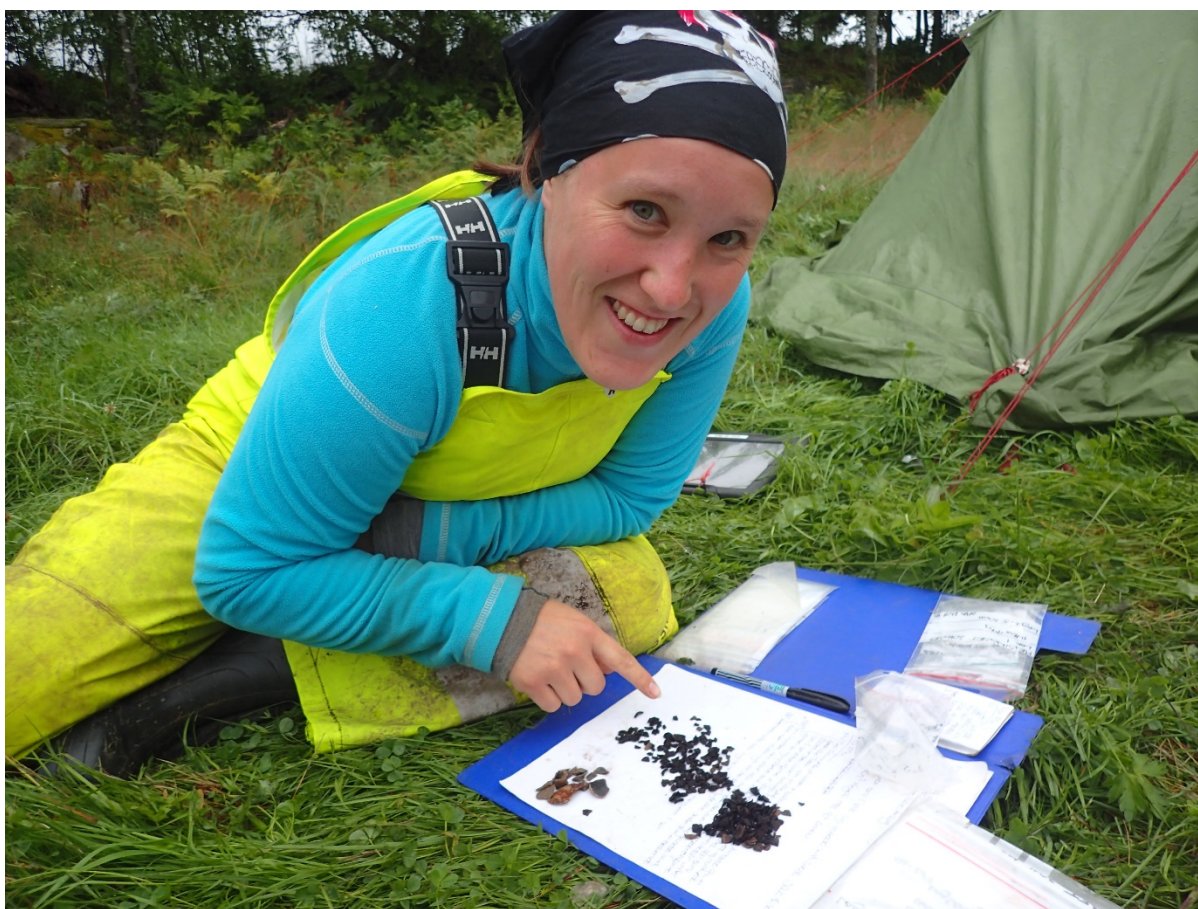
Mikroflekk: < 8 mm bred

4.1 Gjenstandsfunn lok. 1

I alt ble det tatt inn 10932 funn fra lokalitet 1, T27229:1-3862. 19 av disse var prøver som ble gitt undernummer ved katalogisering, henholdsvis fem trekullprøver, åtte makrofossilprøver, og seks mikromorfologiprøver. 86 funn var samlinger av fra ett enkelt til flere hundre nøtteskall. Fem funn var ubrent bark fra ett undernummer. Antall gjenstandsfunn var dermed 10826, fordelt på 3756 undernummer.

1873 funn er overflatefunn (854 undernummer). I utgangspunktet ble det målt inn 1498 funnenheter overflatefunn, hvorav 103 senere ble avskrevet. Tre av undernumrene for overflatefunn er samleenheter for regulære avslag i henholdsvis flint (946 avslag, unr. 3785), kvarts (58 avslag, unr. 3786) og bergkrystall (17 avslag, unr. 3787) fra overflaten, der funnummer i felt ikke ble beholdt inn i katalogiseringen. 851 av overflatefunnene er overflatefunn med koordinater, samlet inn fra hele lokaliteten, også i overflaten over de gravde enhetene, her har hvert enkelt funn sitt eget undernummer (851 undernumre).

15 funn er funn med noe dårligere kontekst, fra manuelt gravde sjakter og prøvestikk (14 undernumre). Tre funn er løsfunn (tre undernumre).



Figur 42. Arbeidsbilde. Enkelte steder ble det funnet enormt mye brent nøtteskall. Her teller Stine Mari opp over 300 fragmenter nøtteskall fra kvadranten 146x 99y SØ, lag 2. De ble datert til BP 7325+/-35, kal. (2 sigma) 6247-6077 BC (95.4% sannsynlighet) (lab.ref. Tra-11076, T27229:2672). Da60582_201. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

4.1.1 Gjenstandstyper lok 1

Det ble funnet 10913 funn på lok 1, prøver ekskludert. Ser man bort fra organisk materiale (nøtteskall, bark), er funnantallet 10826 artefakter. Tabell 11 på neste side gir en oversikt over representerte funntyper og antall.

Funnmaterialet på lok 1 var svært variert, også innenfor hver enkelt graveenhet (kvadrant). Det ble funnet 9018 funn fra i alt 1043 gravde kvadranter, noe som gir et snitt på 8,6 funn pr. kvadrant. Talende er også snittberegningen på antall undernummer pr. kvadrant, som er på 3,6 undernummer i snitt pr. kvadrant om man utelukker prøver, nøtteskall og annet organisk materiale.

Vannrulling

Det var lite vannrulling å spore blant materialet, kun 1,7% av materialet var vannrullet (180 funn). Mesteparten av dette var overflatefunn (104 funn) i form av avslag (65 funn). Men blant det vannrullede materialet fantes også en borspiss, ni flekker i form av mikro-, medio- og cortexflekke, 14 kjerner i form av bipolare, koniske, ubestemte kjerner og en håndtakskjerne, 11 kjernefragmenter, en flekkekniv, 16 retusjerte avslag og tre retusjerte flekker, og sju skrapere.

Totalt sett var materialet skarpkantet og godt bevart, med unntak av grønnstein og bergartsgjenstander som ofte er sterkt nedbrutt og forvitret. Den store mengden skarpkantede gjenstander vitner om at lokaliteten ikke har vært transgredert.

Varmepåvirkning

En god del av materialet var varmepåvirket, hele 18,6% (2015 funn). Mesteparten av de varmepåvirkete funnene ligger i overflaten eller i mek. lag 1 (1834 funn). De 181 resterende varmepåvirkete funnene ligger i mek. lag 2 og nedover, og det må antas at disse ikke er varmepåvirket som følge av moderne påvirkning. Det store antallet varmepåvirkete gjenstander i overflaten og mek. lag 1 kan komme av at store deler av lokaliteten så ut til å ha vært utsatt for brann i nyere tid. Mye kull var bevart under den tynne gresstorva, og rundt tjæremila var det store områder med kull og brent sand.

Tabell 11. Funntyper lok 1

Kategori	Variant	Ant.	
Flekk	Flekk	1	
	Makroflekk	75	
	Medioflekk	272	
	Mikroflekk	554	
Avslag	Avslag	8379	
	Makroavslag	25	
	Makroavslag med bruksspor	9	
	Medioavslag	8	
	Medioavslag med bruksspor	299	
	Mikroavslag	1	
	Mikroavslag med bruksspor	16	
	Fragment	35	
	Fragment med bruksspor	19	
	Diagnostisk Avslag	Cortexflekk	82
Flekkelignende avslag		123	
Hengselflekk		5	
Flateretusjeringsavslag		1	
Avslag av slipt gjenstand		8	
Avslag fra skraperproduksjon		1	
Skrapereggoppsskjerpning		1	
Stikkelslag med lederygg		1	
Kjerne		Konisk kjerne	15
		Kjølfremmet kjerne	1
	Håndtaksjerne	1	
	Bipolar kjerne	136	
	Ubestemt kjerne	4	
	Ubestemt kjerne med en plattform	8	
	Ubestemt kjerne med flere plattformer	15	
	Ubestemt mikroflekkkerne med en plattform	7	
	Forarbeide til kjerne	6	
Kjernefragment	Kjernefragment	20	
	Bipolart kjernefragment	119	
	Plattformkjernefragment	17	
	Overløpen flekk	19	
	Ubestemt kjernefragment	21	
Prepareringsavslag	Ryggflekk	9	
	Ryggmakroflekk	5	
	Ryggmedioflekk	15	
	Ryggmikroflekk	12	
	Plattformavslag	10	
	Skiveformet plattformavslag	13	
	Vingeformet plattformavslag	14	
Flekkefront	8		
Øks	Firesidig bergartsøks	1	
	Trinnøks	1	
	Spissnakkett trinnøks	1	
Meisel	Meisel	1	
	Tosidig bergartsmeisel	3	
Flatoval tosidig meisel	Flatoval tosidig meisel	1	
	Annen flekkkniv	7	
Kniv	Flekkkniv	2	
	Skråbuett enderetusj	1	
	Flekkkniv på brudd	1	
	Borspiss på avslag	8	
Borspiss	Borspiss på flekk	16	
	Borspiss på ryggflekk	2	
	Ubestemt borspiss	1	
	Skraiper	8	
Skraiper	Skiveskraiper	3	
	Endeskraiper	7	
	Endeskraiper på flekk	7	
	Endeskraiper på avslag	24	

Retusjert avslag	Dobbeltskraper	2
	Flekkeskraiper	5
	Ubestemt skraper	19
	Retusjert makroavslag	1
	Makroavslag med rett retusj	1
	Makroavslag med annen retusj	3
	Retusjert medioavslag	9
	Medioavslag med rett retusj	32
	Medioavslag med konkav retusj	18
	Medioavslag med annen retusj	80
	Medioavslag med hakk	3
	Medioavslag med hjørneretusj	3
	Retusjert mikroavslag	9
	Retusjert fragment	2
Retusjert flekk	Fragment med rett retusj	8
	Fragment med konkav retusj	1
	Fragment med annen retusj	10
	Fragment med hjørneretusj	1
	Retusjert makroflekk	1
	Makroflekk med rett enderetusj	2
	Makroflekk med konkav enderetusj	1
	Makroflekk med annen retusj	13
	Retusjert medioflekk	1
	Medioflekk med rett enderetusj	2
	Medioflekk med annen retusj	28
	Medioflekk med hakk	1
	Retusjert mikroflekk	4
	Mikroflekk med annen retusj	12
Retusjert ryggflekk	3	
Stikkel	Kantstikkel på brudd	6
Slippeplate	Slippeplate	7
Knakkestein	Knakkestein	20
Slipestein	Annen slipestein	3
Ambolt	Amboltstein	1
Emne	Hugget økseemne	1
	Slipt meiselemne	1
	Slipt knivsemne	1
Fragment	Fragment	1
	Slipt fragment	10
Søkke	Søkke	1
Rund stein	Rund stein	4
Pren	Pren	1
Ukjent	Ukjent	1
	Ukjent slipt gjenstand	1
Bark	Ubrent bark	5
Nøtteskall	Nøtteskall	6
	Brent nøtteskall	77
	Ubrent nøtteskall	3
Knoll	Knoll	2
Krystall	Krystall	2
Annet ubearbeidet råstoff	Annet ubearbeidet råstoff	1
Prøve	Trekullprøve	5
	Makrofossilprøve	8
	Annen prøve	6
Sum		10932

Flekker

Tabell 12. Flekker lok 1

Flekk	902
Flekk	1
Makroflekk	75
Medioflekk	272
Mikroflekk	554
Diagnostisk avslag	210
Cortexflekk	82
Flekkelignende avslag	123
Hengselflekk	5
Retusjert flekk	68
Retusjert makroflekk	1

Makroflekk med rett enderetusj	2
Makroflekk med konkav enderetusj	1
Makroflekk med annen retusj	13
Retusjert medioflekk	1
Medioflekk med rett enderetusj	2
Medioflekk med annen retusj	28
Medioflekk med hakk	1
Retusjert mikroflekk	4
Mikroflekk med annen retusj	12
Retusjert ryggflekk	3
SUM	1180



Figur 43. Mikroflekker i flint og kvartsitt. Øverst fra venstre: T27229:1030, :2029, :94, :573, :610, :462, :2255, :804 og :1857. Nederst fra venstre: T27229:779, :1098 og :3330. Da61208. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Flekker finnes gjennom hele steinalderen, mens underkategorien mikroflekker, altså små flekker med en bredde på < 8 mm, regnes som typisk for mellommesolittikum og senmesolittikum (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).

Sett under ett, utgjør mikroflekkene 61,4 % av det regulære flekkematerialet og 46,9 % av det totale flekkematerialet på lok 1. Det finnes både regulære mikroflekker og mikroflekker slått

bipolart representert i funnmaterialet. Fragmenterte flekker utgjør 82,7 % av det totale antallet makro-, medio- og mikroflekker. Medialfragmenter av flekker har ofte samme størrelse, dvs. de er like lange. Innad blant mikroflekkematerialet er det stor andel bruksskader (79,2 %). Dette tyder på at en stor andel av mikroflekkene har inngått i flinteggedskaper (prosjektiler og skjæreegger).

Det regulære flekkematerialet er hovedsakelig i flint (880 flekker), dernest kvartsitt (20 flekker) samt en flekke hver i henholdsvis bergkrystall og kvarts.

Kjerner og kjernefragment

Tabell 13. Kjerner og kjernefragment, lok 1

Kjerner	193
Konisk kjerne	15
Kjølfomet kjerne	1
Håndtakskjerne	1
Bipolar kjerne	136
Ubestemt kjerne	4
Ubestemt kjerne med en plattform	8
Ubestemt kjerne med flere plattformer	15
Ubestemt mikroflekkkjerner med en plattform	7
Forarbeide til kjerne	6
Kjernefragment	196
Kjernefragment	20
Bipolart kjernefragment	119
Plattformkjernefragment	17
Overløpen flekke	19
Ubestemt kjernefragment	21
SUM	379

193 kjerner og 196 kjernefragment ble funnet på lok 1. De bipolare kjernene utgjør 70,4 % av det totale antall kjerner på lok 1, kjernefragment ikke medregnet. Også det bipolare innslaget blant kjernefragmentene er stort. Bipolare kjerner er en funnkategori som er i bruk gjennom hele steinalderen, men som har en merkbart større bruk i senmesolittikum (NTNU Vitenskapsmuseet 2012). Den kjølfomede kjernen, håndtakskjernen, de 15 koniske kjernene og de sju ubestemte mikroflekkkjernene er også typer som passer inn i overgangen mellom mellom- og senmesolittikum.

De bipolare kjernene er gjennomgående små av størrelse (1-3 cm), og blir sjelden over 3 cm lange. Dette stemmer overens med erfaringene med SM-materiale på Ormen Lange-utgravningene på Aukra i Møre og Romsdal, der det også ble observert en overvekt av små bipolare kjerner. Dette tyder på at spesielt flint som råstoff ble utnyttet til det maksimale i denne perioden (Bjerck et. al. 2008:580). Kjerner i andre materialer enn flint har også samme små størrelser på lok 1.

Ni kjerner og fire kjernefragment er i bergkrystall, to kjerner og fire kjernefragment er i kvarts, og seks kjerner og seks kjernefragment er i kvartsitt. Det resterende kjernematerialet er i flint.



Figur 44. Til venstre: Div. kjerner. Øverst fra venstre: mikroflekkekjerner av flint (T27229:214 og :2090). Midten fra venstre: kjølfomet kjerne av flint (T27229:3523) og håndtakskjerne av flint (T27229:3529). Nederst fra venstre: bipolare kjerner: T27229:311 (kvartsitt) :3554 (flint), :734 (kvartsitt) og :1143 (bergkrystall). Da61210. Til høyre: Koniske kjerner. Øverst fra venstre: T27229:1994, :2211, :663 og :1282. Nederst fra venstre: T27229:438, :2972, :2323 og :3263 (kjernefragment). Da61209. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Økser og meisler

Tabell 14. Økser og meisler med emner, lok 1

Kategori	Variant	Ant.
Øks	Firesidig bergartsøks	1
	Trinnøks	1
	Spissnakkert trinnøks	1
Meisel	Meisel	1
	Tosidig bergartsmeisel	3
	Flatoval tosidig meisel	1
Emne	Hugget økseemne	1
	Slipt meislemne	1

Tre økser og fem meisler ble funnet på lok 1. I tillegg ble det funnet et emne til en øks, og et emne til en meisel. Økser har alltid eggbredde på 3 cm eller mer, mens meisler har eggbredde under 3 cm. Øksene og økseemnet ble alle funnet i mekanisk lag 1, dvs. de øvre fem cm. Tre meisler lå i mek. lag 1, mens de to andre samt emnet lå i mek. lag 2. Samtlige økser og meisler ble funnet på øvre flate.

Tabell 15. Økser inkl. emne, lok 1

T27229:	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag	Periode
301	Emne	Økseemne	Hugget økseemne	Bergart	144	93	SV	1	STA/BA
648	Øks	Firesidig bergartsøks		bergart	146	98	SØ	1	N
703	Øks	Trinnøks		Bergart	146	102	SV	1	MM/SM
1643	Øks	Trinnøks	Spissnakkert trinnøks	Diabas	150	112	SV	1	MM/SM

En firesidig bergartsøks samt to trinnøkser ble funnet på lok 1. Firesidige bergartsøkser er slipte økser som har tilslippte smalsider, derav navnet firesidig. Ifølge Vitenskapsmuseets gjenstandsnomenklatur for steinalder er ikke firesidige bergartsøkser en egen gjenstandstype, men de klassifiseres på underkategorier som Vespestadøks, Vestlandsøks eller tykknakkert retteget øks. Firesidige bergartsøkser hører til neolittikum, dvs. yngre steinalder (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).



Figur 45. Økser og emne til øks. Fra venstre: spissnakkert trinnøks av diabas (T27229:1643), firesidig bergartsøks (:648), trinnøks av ukjent bergart (:703) og emne til øks (:301). Da61212. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Øksa T27229:648 er en firesidig bergartsøks, som ikke passer inn i noen av underkategoriene for firesidige bergartsøkser. Øksa har fasettslipt overside, mens undersiden er nærmest urørt. Bredden over eggen er 3,2 cm, og den kategoriseres derfor ikke som en meisel. Eggen er

skadet, og formen lar seg derfor ikke avgjøre. Den har flatovalt lengdesnitt, som er hvelvet som ei Vespestadøks, men den mangler Vespestadøksernes karakteristiske egg. Smalsidene er slipte og rette. Bergarten er grønnlig med mørkere grønne bånd på tvers. I mikroskop ses det at bergarten inneholder svarte korn.



Figur 46. Arbeidsbilde. Trinnøkse T27229:703 like etter at Karen fant den. Da60582_092. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

To av øksene fra lok 1 er trinnøkser, en i bergart og en i diabas, for øvrig den eneste gjenstanden i dette materialet på lokaliteten. Trinnøkser er økser i bergart uten skafthull, med rundt eller rundovalt tverrsnitt midt på kroppen. Økse kroppens form skyldes primært prikkhugging eller sliping. Spor etter primærtilhogning er synlig i større eller mindre grad på slipte økser. Nakken kan være butt eller spiss, nakkeform er et av utgangspunktene for inndeling av underkategorier. Eggen er slipt, og kan være rett eller tverr. Trinnøkser finnes i MM og SM (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).

T27229:703 som er i bergart er fragmentert, og nakken var knekt av. Det lar seg derfor ikke si hvilken type trinnøkse dette opprinnelig var. Økse er for øvrig fasettert over det hele, med tydelig rund eggfasett. Den smalner av mot nakkeenden. Eggen er tverr, med skarp eggfasett. Største bredde på økse er 4,2 cm, økse er bredest der eggfasetten begynner. T27229:1643 er en spissnakket trinnøkse i diabas, og den er svært erodert slik at det ikke lar seg si om den opprinnelig var prikkhugget eller slipt. Eggen er tverr og avrundet, med eggfasett. Økse har et tresidig tverrsnitt.

Slipte økseemner kjennetegnes av å være emner med påbegynt sliping som sannsynligvis skal resultere i å bli øks. Emnet har ikke ferdig egg. De plasseres typologisk i steinalder/bronsealder (NTNU Vitenskapsmuseet 2012). Emnet T27229:301 er et stykke bergart (muligens sandstein) som er tosidig slått på begge smalsider. Emnet tolkes som et mulig nakkefragment av øks/emne til øks.

Meiselmaterialet

Tabell 16. Meisler, inkl. emne, lok 1

T27229:	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag	Periode
19	Meisel	Tosidig bergartsmeisel	Flatoval tosidig meisel	Bergart	130	101	NØ	1	MM-SM
289	Meisel	Tosidig bergartsmeisel		Grønnstein	143	98	SØ	1	N
408	Meisel	Tosidig bergartsmeisel		Grønnstein	145	94	SV	1	N
2579	Emne	Meiselemne	Slipt meiselemne	Bergart	144	98	SØ	2	STA/BA
2623	Meisel			Grønnstein	145	99	NØ	2	STA/BA
2770	Meisel	Tosidig bergartsmeisel		Bergart	147	104	NØ	2	N

Fire av meislene som ble funnet på lok 1, var tosidige bergartsmeisler. To av dem var i grønnstein og to i annen bergart. I tillegg ble det funnet et fragment av en mulig meisel og et emne til en meisel.

Tosidige bergartsmeisler har spissovalt tverrsnitt. De er slått med tosidig teknikk, men uten tilslippte smalsider. De kan være lett slipt på kroppen, eggen er alltid slipt. De tosidige bergartsmeislene plasseres typologisk i neolittikum med mindre de tilhører underkategorien flatoval tosidig meisel, som tilhører MM-SM (NTNU Vitenskapsmuseet 2012). T27229:19 er en slik flatoval tosidig meisel i grønnstein. Den ble funnet på nedre flate. De tre andre, :289, 408 og :2770 er alle tosidige bergartsmeisler som ikke tilhører noen av underkategoriene. De ble alle funnet på øvre flate.

T27229:2623 er et fragment av en slipt gjenstand, trolig meisel. Fragmentet har brudd i lengderetningen slik at bare den ene sidekanten er bevart og denne er slipt. Ventral side er slipt flat og dorsal side er konveks med noe slipt overflate. Eggen har flere bruksspor.

Et meiselemne er et emne til meisel med påbegynt sliping. Det skal ikke ha ferdigslipt egg. De metriske kriteriene er at bredden over det som skal bli egg er under 3 cm. T27229:2579 er et slikt meiselemne, som er slipt i begge sidekantene. Det har noen avspaltninger på den ene siden.



Figur 47. Meisler og emne til meisel. Fra venstre: tosidig bergartsmeisel (T27229:19), tosidig bergartsmeisel (overgangsform?) av grønnstein (:408 og :289) og emne til meisel av bergart (:2579). Da61214. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 48. Samlebilde flekkekniver og borspisser. Til venstre: Kniver av flint. Øverst fra venstre: T27229:3214, :3233, :3582 og :3106. Nederst fra venstre: :1871, :2633, :1398 og :1221. Da61215. Til høyre: Bor av flint. Øverst fra venstre: bor på flekke: T27229:811, :854, :2261, :526, :2162, :938 og pren T27229:2276. Nederst fra venstre: bor på ryggflekke T27229:2736, :2666 og bor på avslag: :448, :2262. Da61216. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Kniver og spisser

Tabell 17. Kniver og spisser, lok 1

Kategori	Variant	Ant.
Kniv	Flekkekniv	2
	Skråbuert enderetusj	1
	Flekkekniv på brudd	1
	Annen flekkekniv	7
Borspiss	Borspiss på avslag	8
	Borspiss på flekke	16
	Borspiss på ryggflekke	2
	Ubestemt borspiss	1

Det ble funnet 11 kniver og 27 spisser på lok 1, alle i flint. Samtlige kniver var flekkekniver, og samtlige spisser var borspisser. Kniver og borspisser er funnkategorier som finnes i hele steinalder og bronsealder, og de kan dermed ikke bidra til en nærmere typologisk datering av lokaliteten.

Skrapere

Tabell 18. Skrapere, lok 1

Type skrapere	Ant.:
Skiveskraper	8
Endeskraper	3
Endeskraper på flekke	7
Endeskraper på avslag	24
Dobbeltkraper	2
Flekkeskraper	5
Ubestemt skrapere	19

Det ble funnet 68 skrapere på lok 1. En skrapere var i bergkrystall og en i kvartsitt, resten var i flint. Skrapere er stykker med konveks enderetusj. Et unntak er sideskraper (se ubestemt skrapere). Retusjen skal være steil til svært steil (45-90°). På de fleste skrapere går den konvekse skrapereggen over i sidekantene uten skarpe hjørner. I tilfeller der eggen/sidekanten danner et hjørne, kalles det en skrapere med skulder (konvekst-konkavt eggforløp). I tilfeller der overgangen danner et hjørne på begge sider, kalles det en skrapere med snute (konkavt-konvekst-konkavt eggforløp) (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).

Skrapere er en funnkategori som finnes i hele steinalder og bronsealder, og de kan dermed ikke bidra til en nærmere typologisk datering av lokaliteten.



Figur 49. Skrapere. Øverst fra venstre: to endeskrapere på flekke (T27229:1666, :1055) og endeskrapere på avslag (:1892, :449, :3598, :31, :2410). Nederst fra venstre: flekkeskrapere (T27229:1724, :1295), dobbeltskrapere (:581, :3599) og skiveskrapere (:1935, :3470, :2466). Da61217. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Slipeplater og -steiner

Tabell 19. Slipeplater og -steiner, lok 1

Kategori	Variant	Ant.
Slipeplate	Slipeplate	7
Slipestein	Annen slipestein	3

Sju slipeplater og tre slipesteiner ble funnet på lok 1. Slipeplater er flataktige bergartsgjenstander (oftest sandstein eller kvartsitt) med en plan til konkav slipeflate på en eller begge bredsider. De kan være slipt på sidekantene også. De må ikke forveksles med en underligger. Slipeplater forekommer i slutten av MM t.o.m. N, med hovedtyngde i SM. Slipesteiner, i dette tilfellet av typen «annen», er gjenstander med slipeflate. Disse har en videre typologisk utbredelse og finnes i perioden steinalder til bronsealder (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).

Slipeplatene på lok 1 består av fem slipeplater i bergart og to i sandstein. Slipesteinene er alle i bergart. Det antas at slipeplatene- og steinene er brukt til å slipe/skjerpe opp gjenstander, f. eks økser og meisler.



Figur 50. Detaljbilde av flott slipeplate i sandstein, T27229:2947. Slipeplata er på det meste 12,8 cm lang. Da61227_T27229_3637. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

4.1.2 Råstoff lok 1

Råstoffordelinga på lok 1 viser stor dominans av flint, med hele 91,8 %. Når det gjelder kvartsitt, er det verdt å merke seg at det fantes to typer kvartsitt på denne lokaliteten: en mørk, nesten svart, fin kvartsitt, og en grå til lysegrå, fin kvartsitt. Det fantes svært lite avslag i grønnstein på denne lokaliteten, mens flere gjenstander ble tolket til å være i grønnstein. Dette tyder på at gjenstander i grønnstein ikke ble tilvirket på denne lokaliteten. Også avslag i bergart var fåtallige i forhold til antall gjenstander i bergart, det kan tolkes som at heller ikke bergartsgjenstander ble tilvirket på selve lokaliteten. Forekomsten av slipesteiner og –plater viser dog at gjenstander har blitt skjerpet opp på lokaliteten.

Påfallende var mangelen på pimpstein på denne lokaliteten. Et ørlite fragment pimpstein (mikrostørrelse, ikke brukt og derfor heller ikke katalogisert) ble funnet i 151x 96y SV mek. lag 1, 0-5 cm. Ellers var det ingen pimpstein å spore, et materiale som vanligvis er svært populært å anvende til sliping av gjenstander på kystnære boplasser.

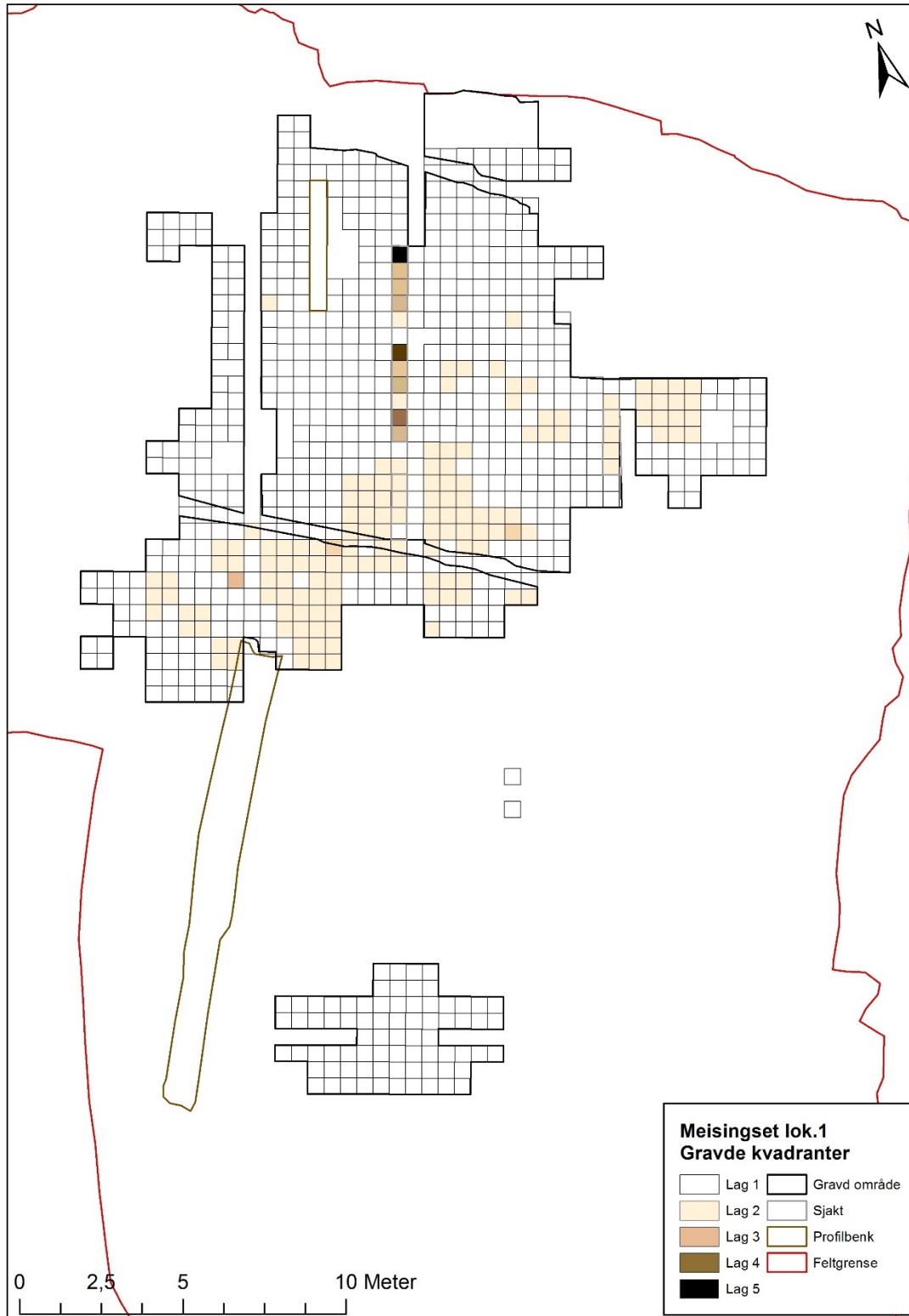
Tabell 20. Oversikt over råstoff, lok 1

Råstoff	Antall
Bergart	73
Bergkrystall	164
Diabas	1
Flint	10031
Grønnstein	21
Kvarts	342
Kvartsitt	165
Minerogent materiale	6
Nøtteskall	90
Organisk materiale	8
Sandstein	7
Skifer	14
Tre	5
Trekull	5
Sum	10932

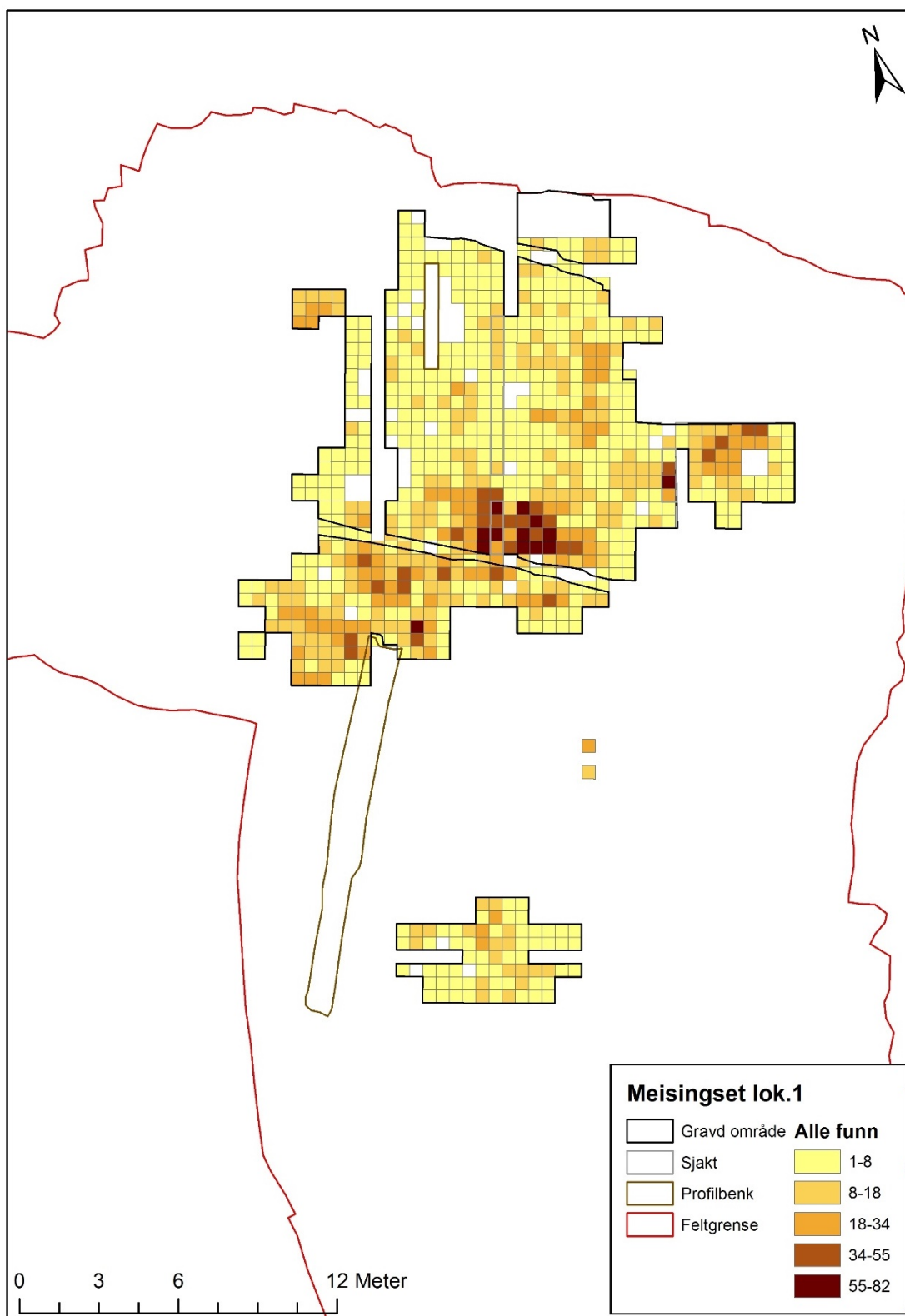
Under katalogiseringen ble det observert at andelen avslag, og da gjerne mikroavslag, var ganske høy, men at avslagene ikke så bipolare ut, ei heller at de var tilkommet som følge av flateretusjering. De hadde vanligvis tydelig slagbule, og det antas at de var rester av kjernepreparering og noe redskapsproduksjon. Det ble også observert at til tross for en del bipolare kjerner og kjernefragment ser materialet ikke særlig bipolart ut. Dette styrker hypotesen om at hoveddelen av aktiviteten fra steinalder har foregått i fase 1, og da kanskje også i den mellommesolittiske delen av fasen.

4.1.3 Funnspredning lok 1

Det ble gravd flest ruter i mekanisk lag 1, og et mindre antall ruter ble gravd i mekanisk lag 2 på lok 1. Enkelte steder ble det gravd dypere enn mek. lag 2, i forbindelse med dokumentasjon av profiler hvor det ble gravd sjakter i forkant for å få kontroll på stratigrafien (fig. 51).

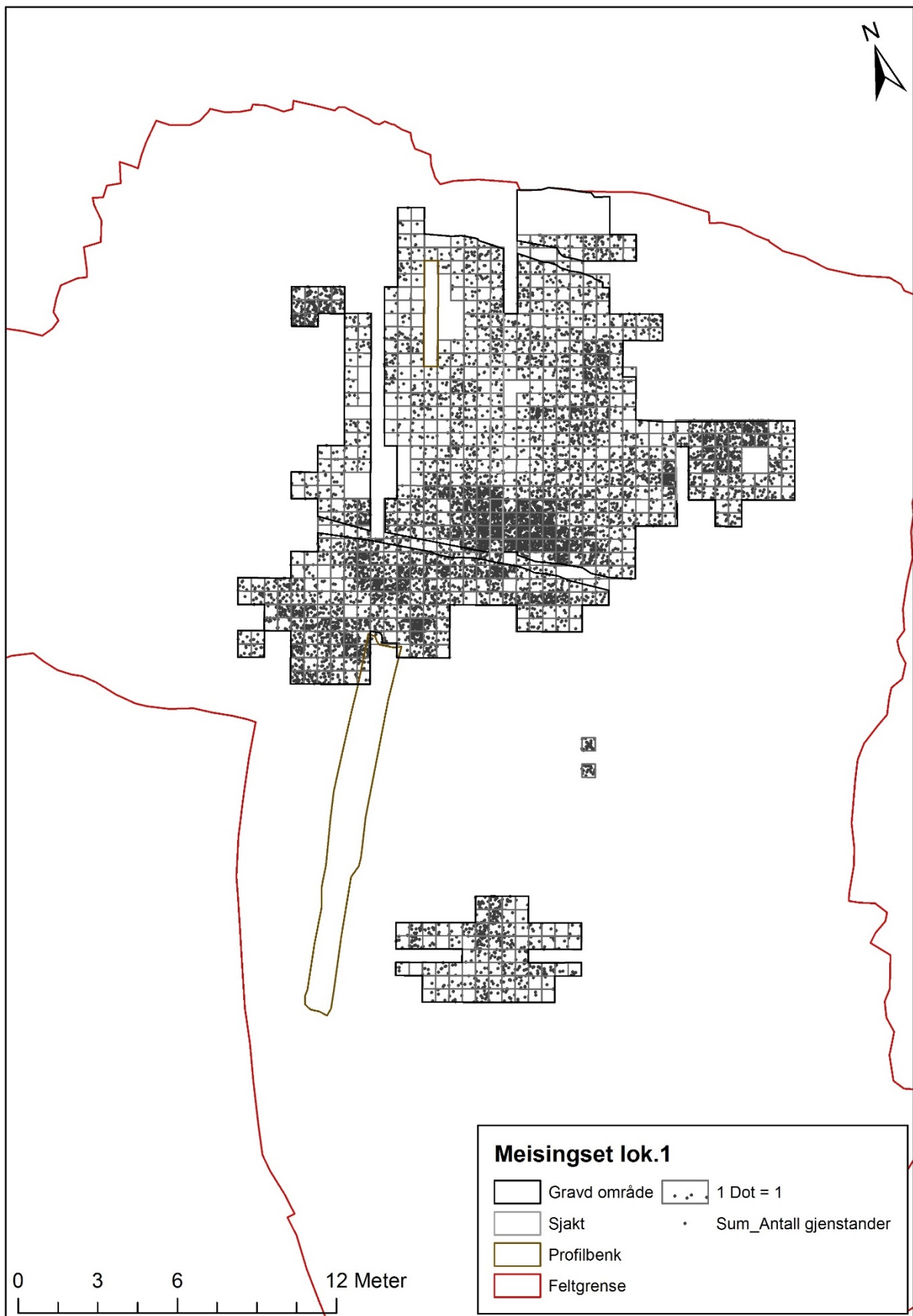


Figur 51. Lok 1, gravde kvadranter, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

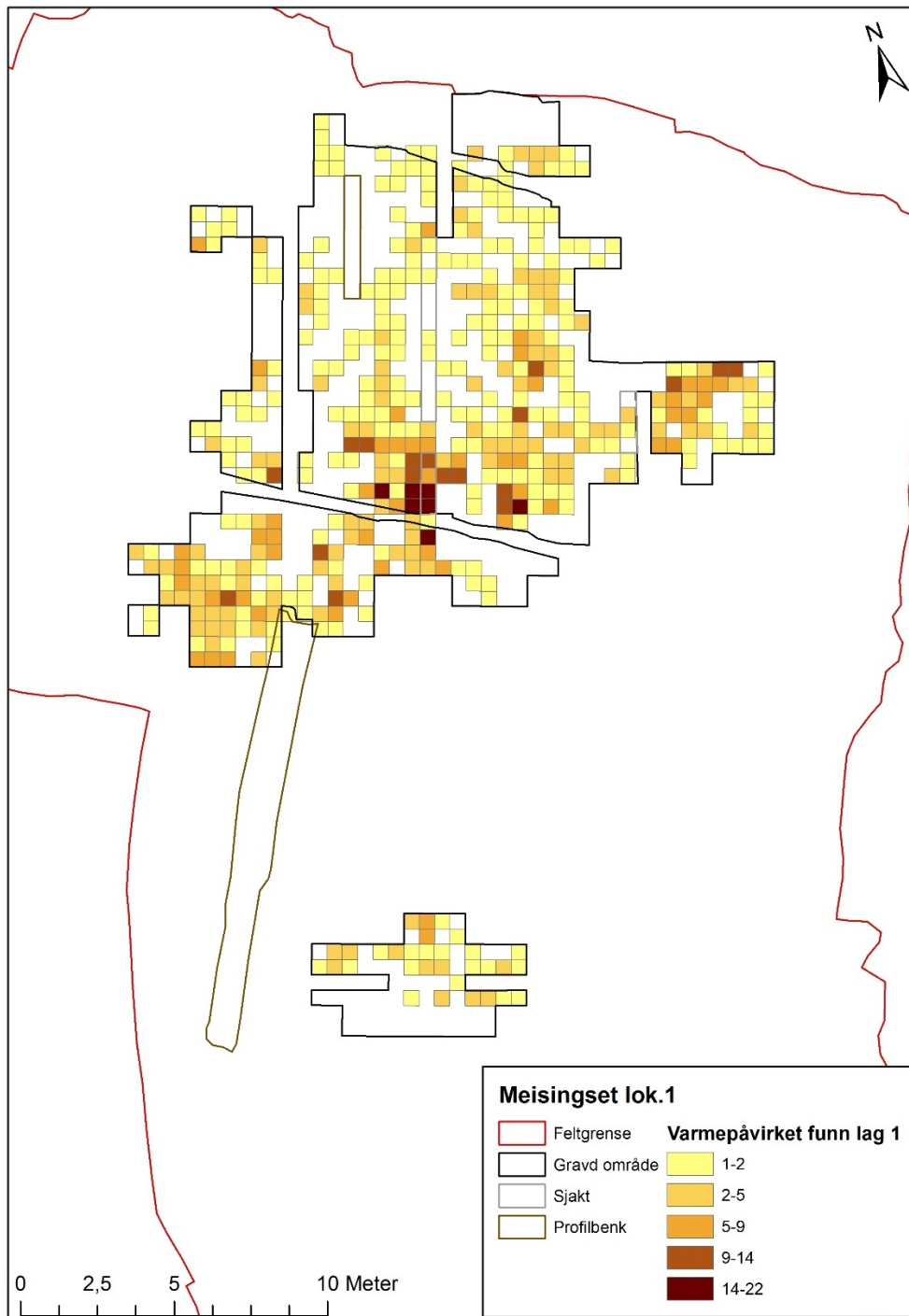


Figur 52. Lok 1, alle funn alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Hovedkonsentrasjonen av funn på lok 1 lå på øvre flate, med særlige konsentrasjoner like sørvest for teltringen (figur 52 og 53). Dette området sammenfaller også med hvor det er gravd flest kvadranter. Området var forstyrret av en moderne grøft, og det var også dype plogspor her.

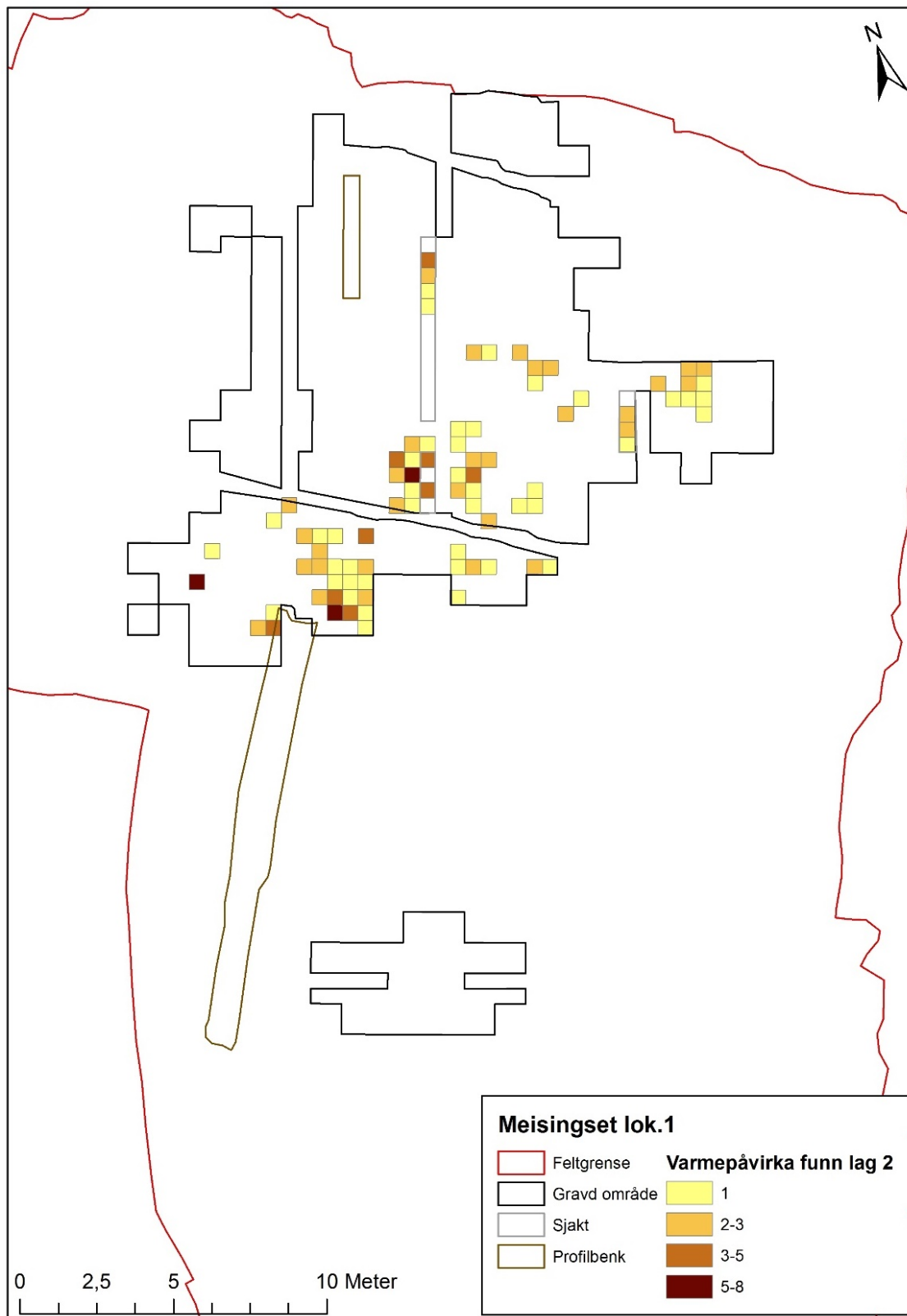


Figur 53. Lok 1, alle funn alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 54. Lok 1, varmpåvirkete funn mekanisk lag 1, 0-5 cm. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

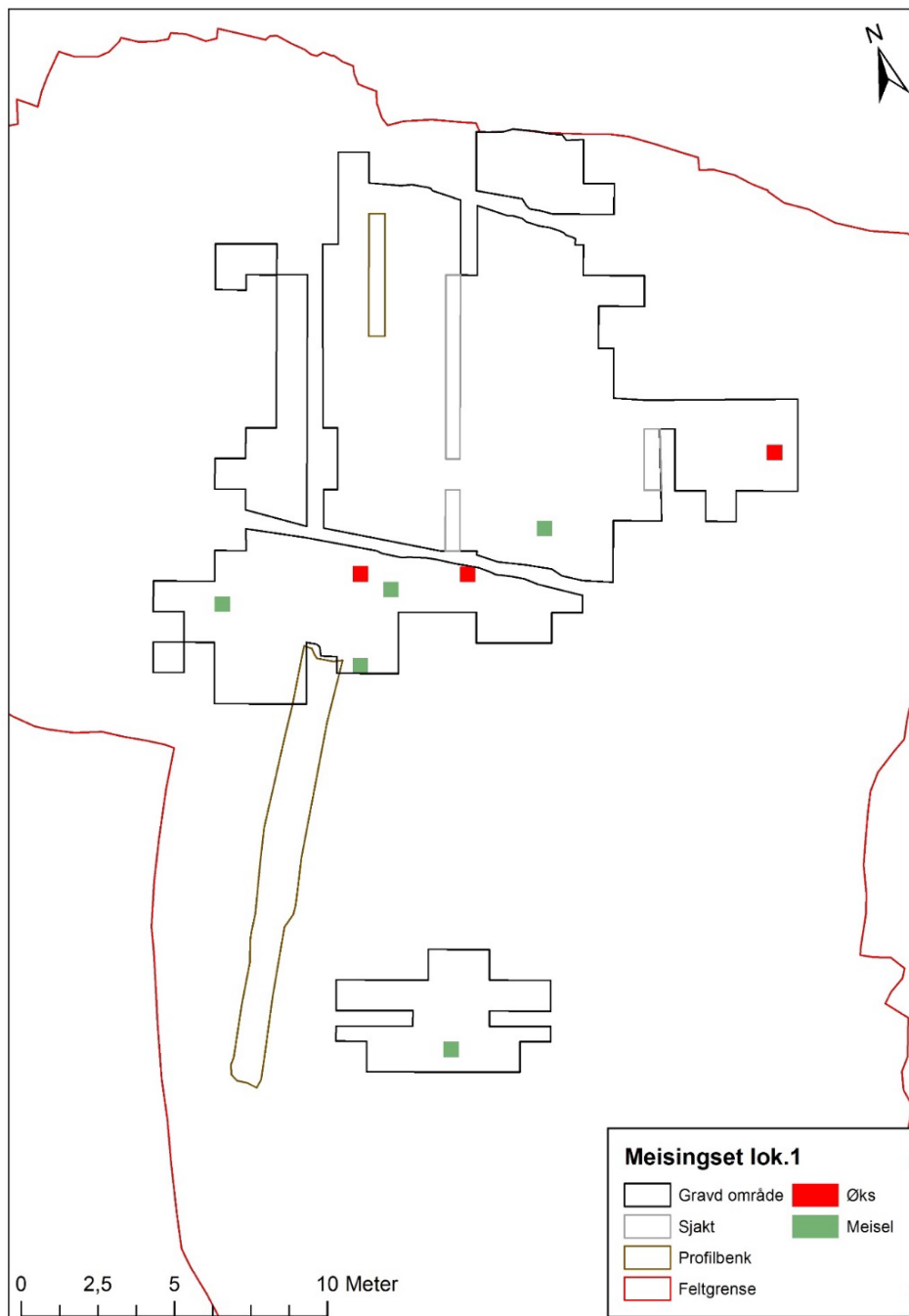
Varmepåvirkete funn finnes over hele lokaliteten. Som tidligere nevnt, ligger mesteparten av de varmpåvirkete funnene i mekanisk lag 1. Matjorda og deler av undergrunnen inneholdt mye kull som ikke virket særlig gammelt, og det er sannsynlig at mye av funnene kan ha blitt varmpåvirket på grunn av avsviing i nyere tid, kanskje også som en følge av aktiviteter i forbindelse med tjæremila. Den største konsentrasjonene av varmpåvirkete funn lag 1 ligger like sørvest for teltringen, men det er igjen sammenfall med konsentrasjonen av funn generelt.



Figur 55. Lok 1, varmerpåvirkeete funn mekanisk lag 2, 5-10 cm. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

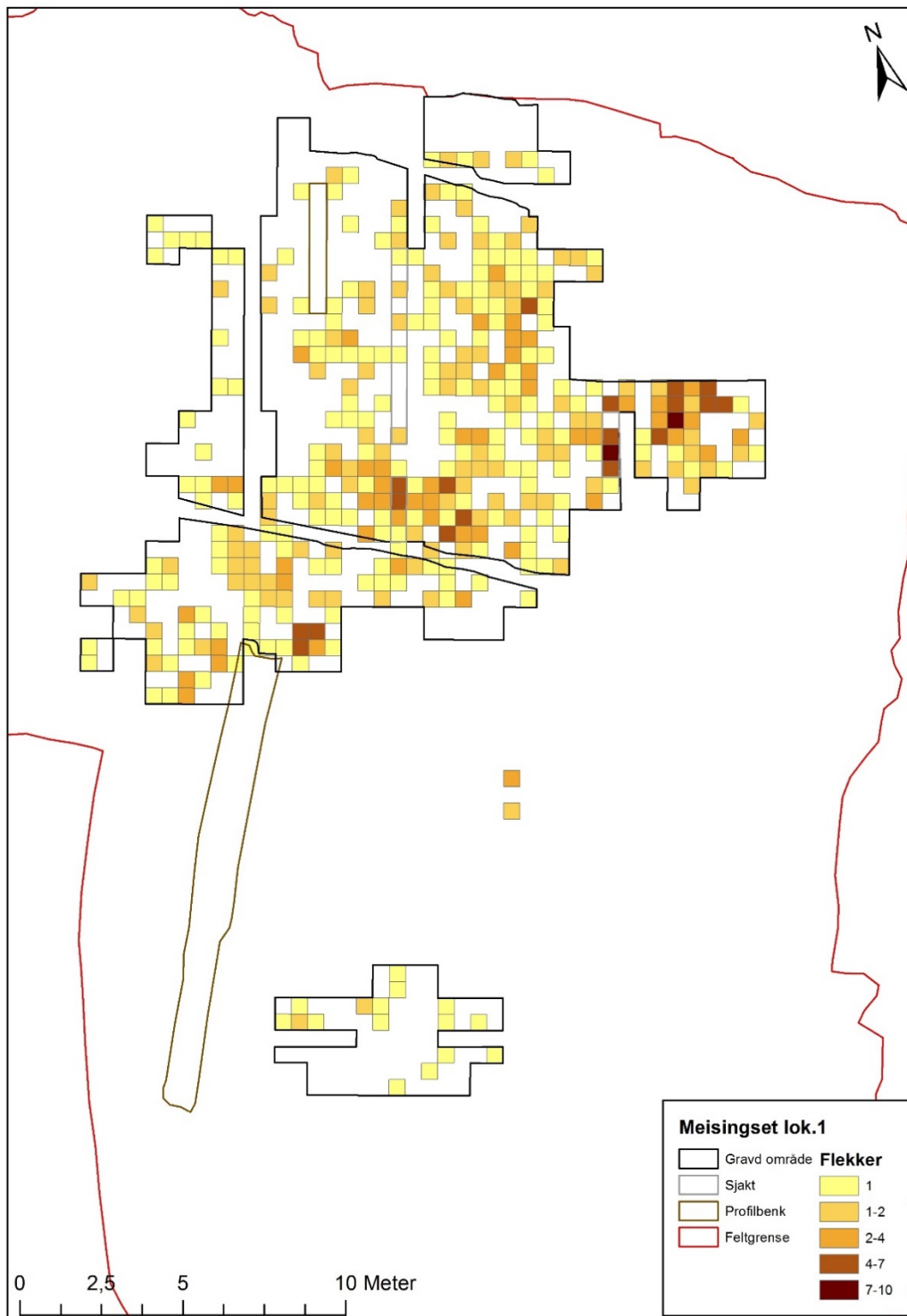
Funn fra mekanisk lag 2 bør i teorien være ganske uberørt av aktiviteter i overflata, og spredningen i lag 2 bør dermed gi et mer riktig bilde av varmerpåvirking som kan stamme fra

aktivitet i steinalderen. Det ble dessverre ikke gravd så stort område i mekanisk lag 2. Spredningen av varmpåvirkete funn i lag 2 viser ikke noe veldig klart bilde, og den virker ganske tilfeldig. I dette nivået, 5-10 cm under overflaten, kan man også tenke seg at jordmassene har blitt omrotet av pløying kanskje allerede i førromersk jernalder. Det lar seg derfor ikke gjøre å utpeke klare områder med brente funn på lokaliteten. Det ble da heller ikke påvist noen mulige ildsteder under utgravningen.



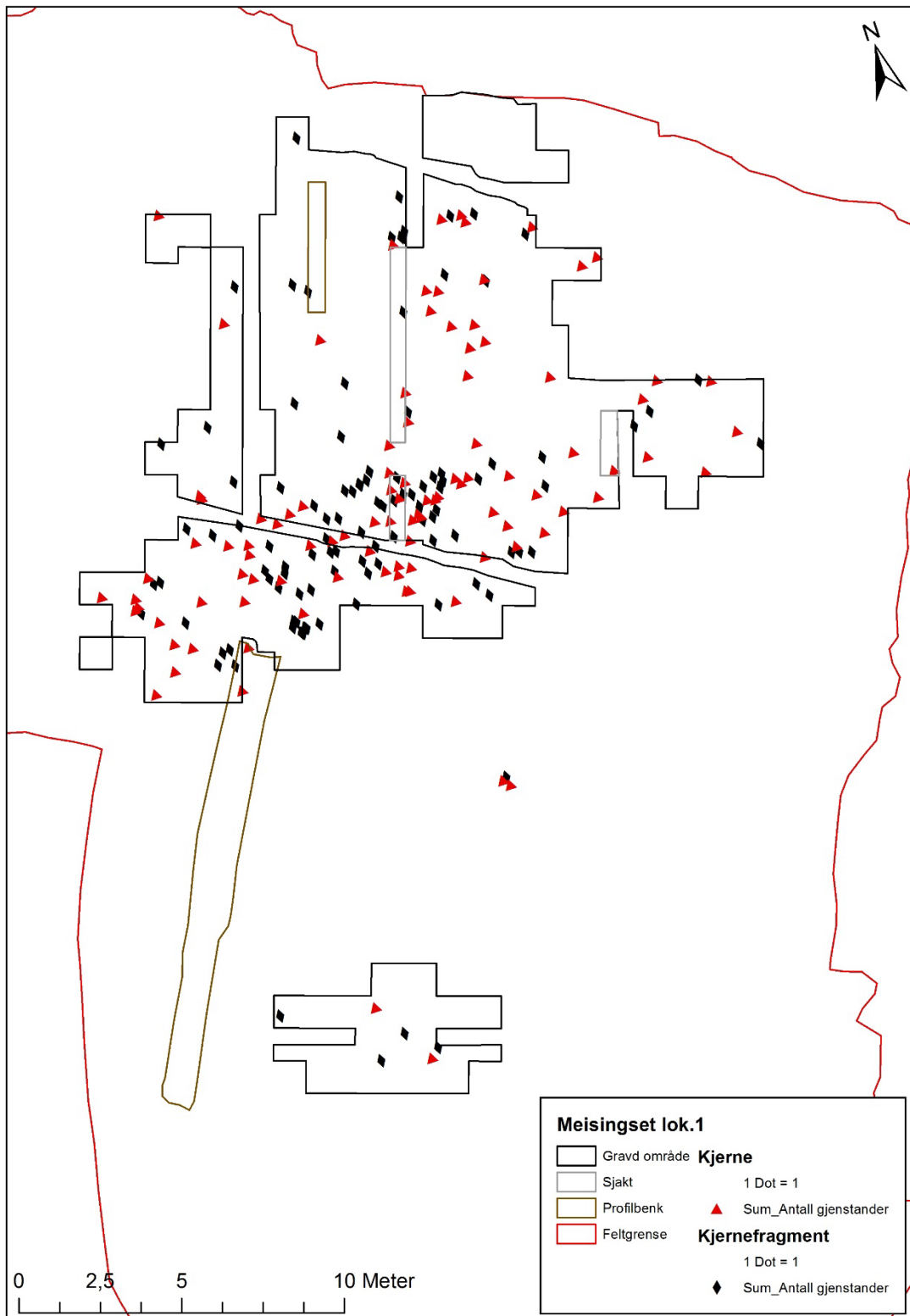
Figur 56. Lok 1, økser og meisler, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Det ble ikke funnet mange økser og meisler på lok 1. Hovedandelen ble funnet i søndre del av øvre flate, der det også ble gjort flest funn totalt.



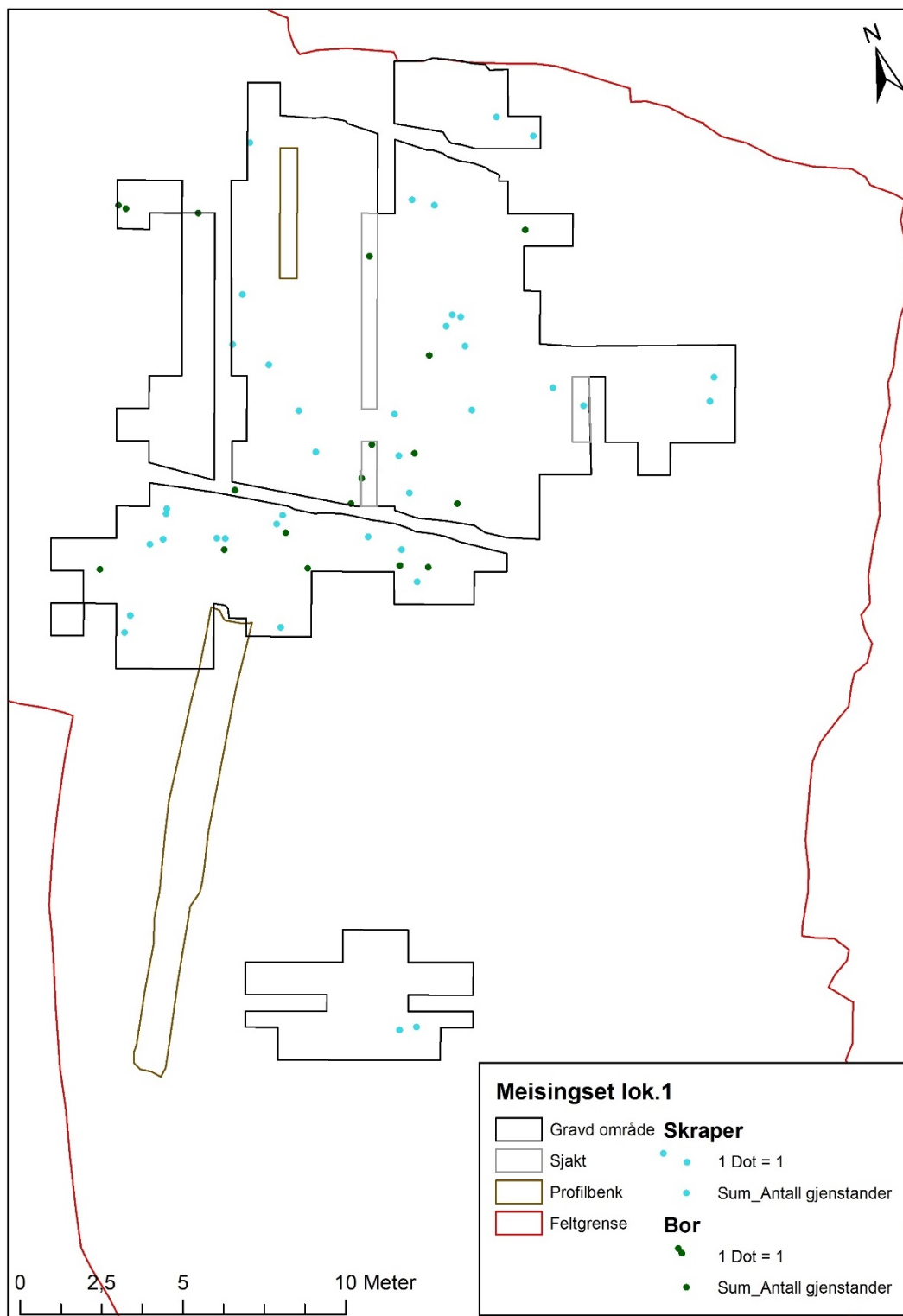
Figur 57. Lok 1, flekker, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Ser man på spredningen av flekkematerialet på lok 1, er det tydelig at det er et stort materiale. Flekker finnes over hele lokaliteten, men frekvensen er lavere på nedre flate. En tydelig konsentrasjon kan ses helt i østre del av det gravde området på øvre flate, og en liten konsentrasjon finnes også helt i sør på øvre flate. Det er ellers veldig mye flekker vest og sørvest for teltringen, men dette sammenfaller med området hvor det er gravd flest kvadranter, og er dermed ikke like statistisk signifikant.



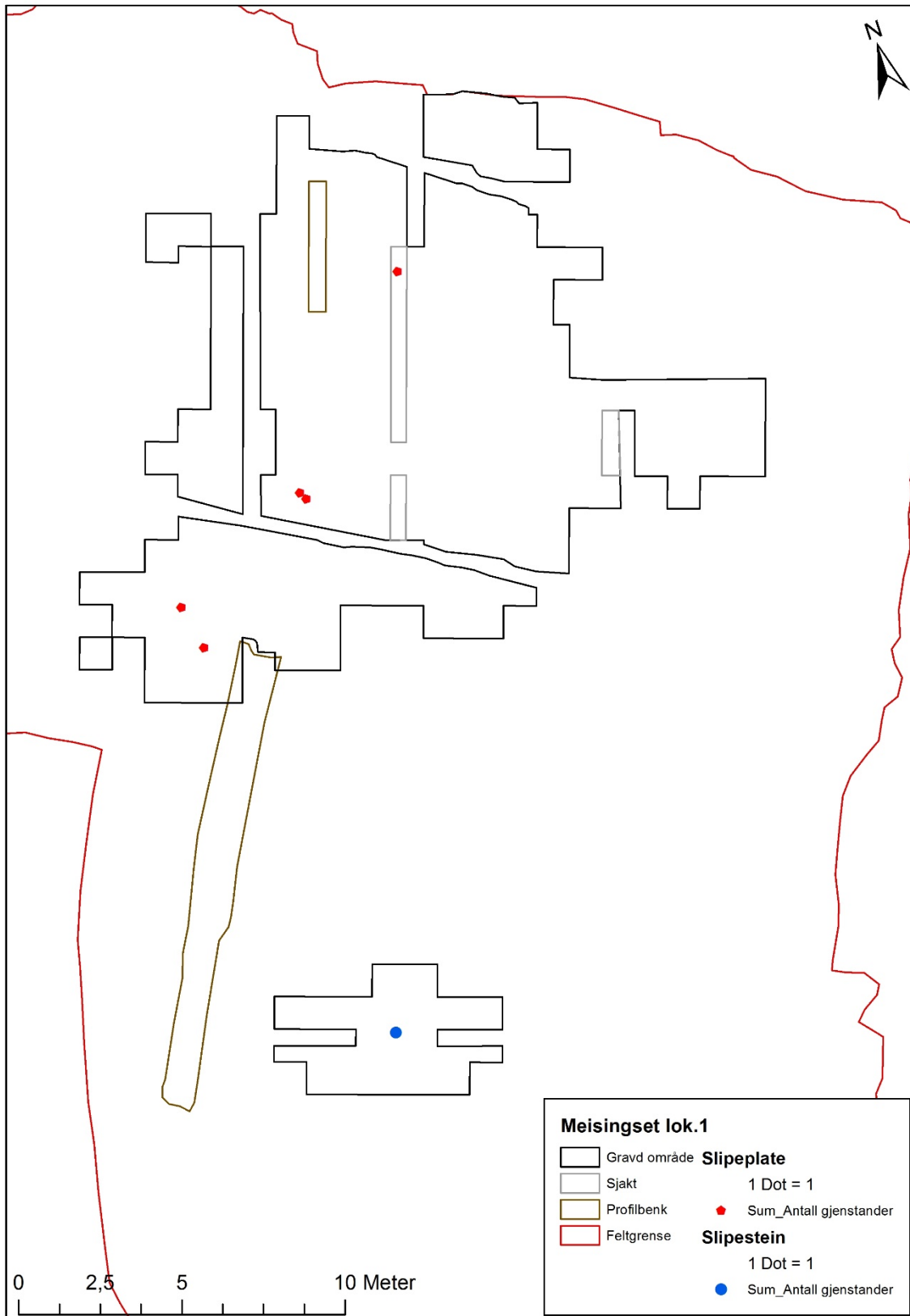
Figur 58. Lok 1, kjerner og kjernefragmenter, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Kjernematerialet viser sammenfall med konsentrasjonen av funn generelt og med området hvor det er gravd flest kvadranter. Det er også en liten konsentrasjon av kjerner i østre del av tufta, i nordre halvdel av øvre flate.



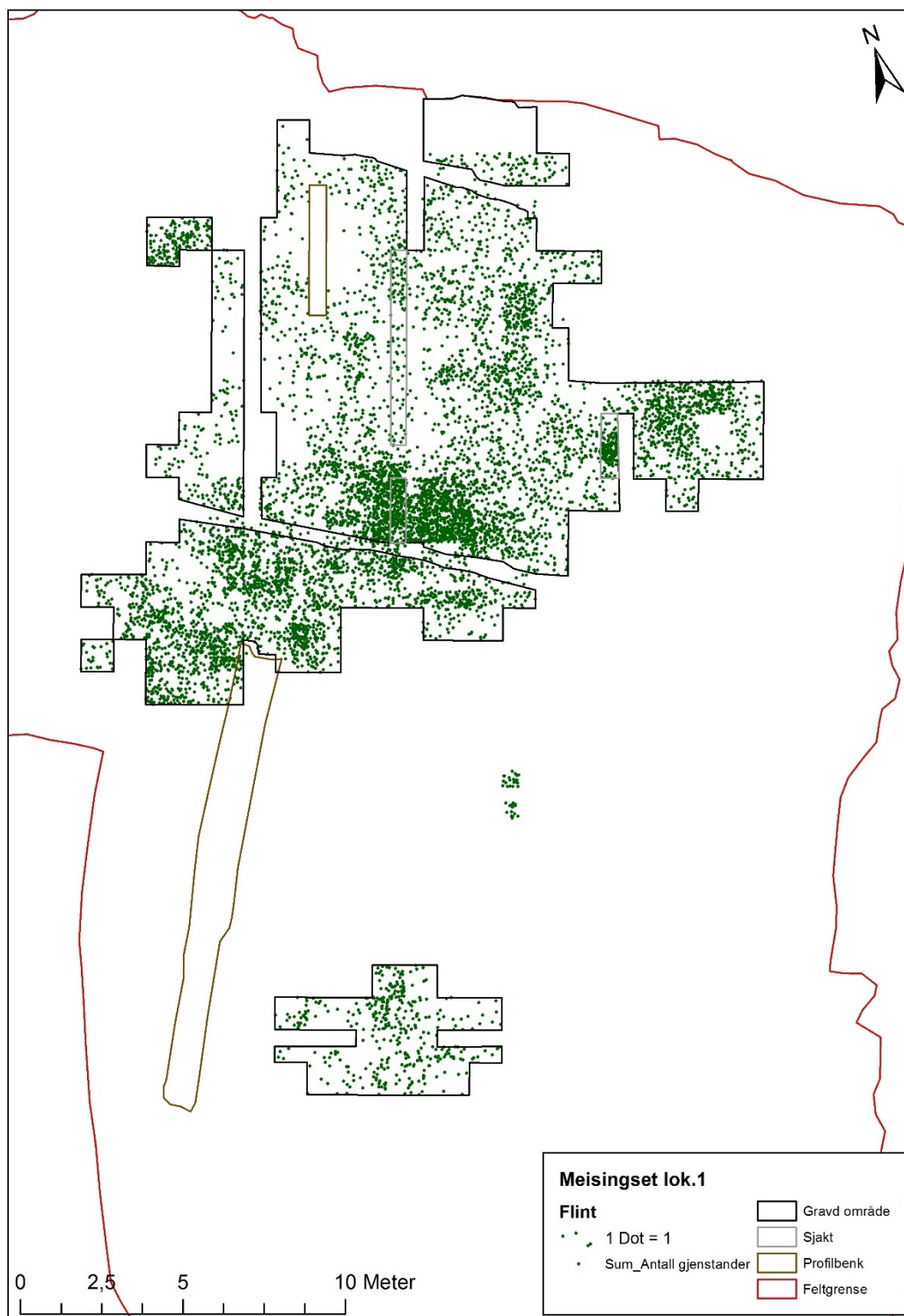
Figur 59. Lok 1, skrapere og borspissere, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Spredningsmønsteret for skrapere viser sammenfall med spredningsmønsteret for funn generelt. Borspissene er noe mer spredt, og disse finnes også i områder som ikke har veldig høy funnfrekvens. Det kan tyde på at aktiviteter som har inkludert borspissere, kan ha foregått spredt utover lokaliteten.



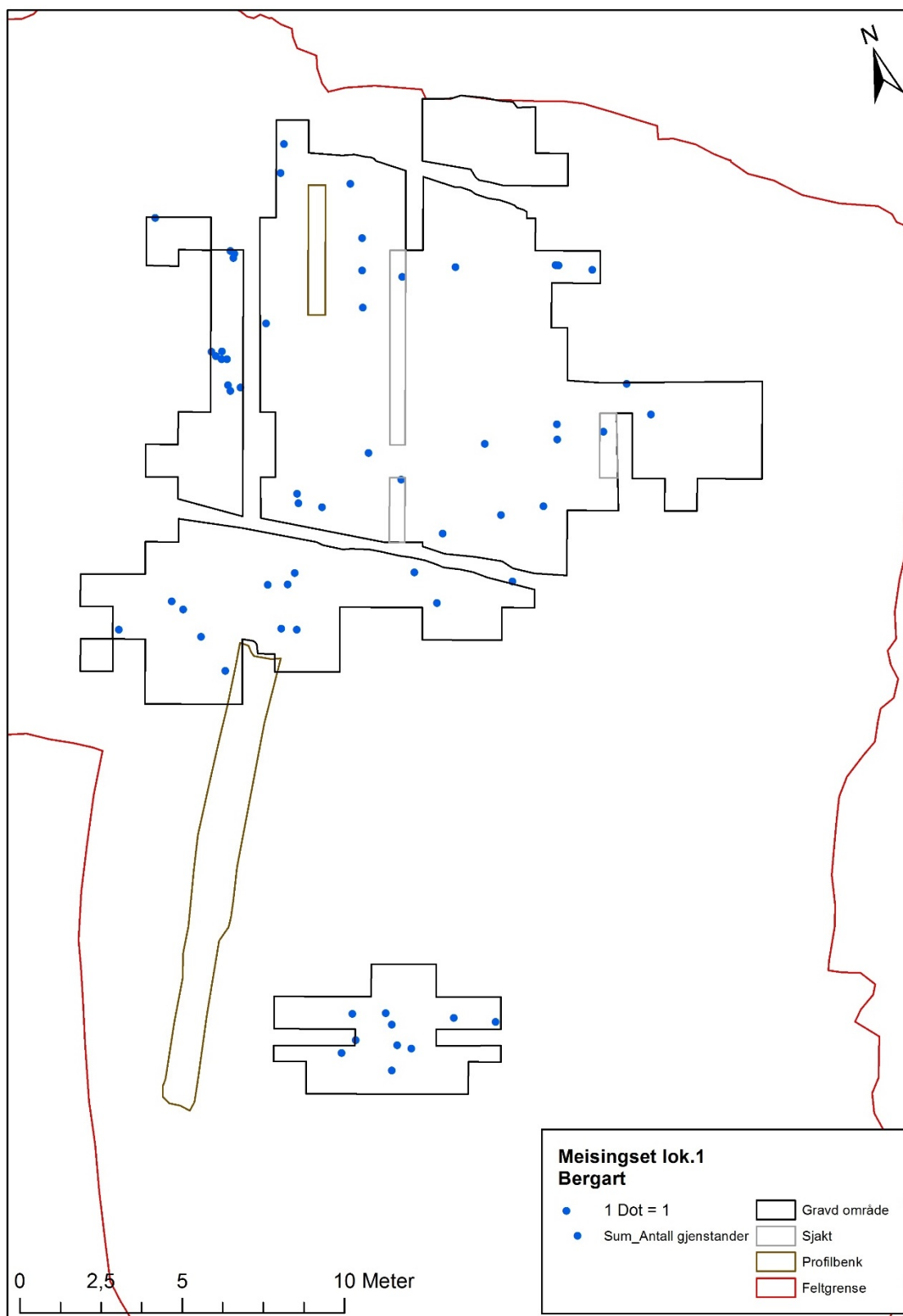
Figur 60. Lok 1, slipeplater og slipestein, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Samtlige slipeplater på Lok 1 forekom på øvre flate, mens den ene slipesteinen ble funnet på nedre flate (figur 60).



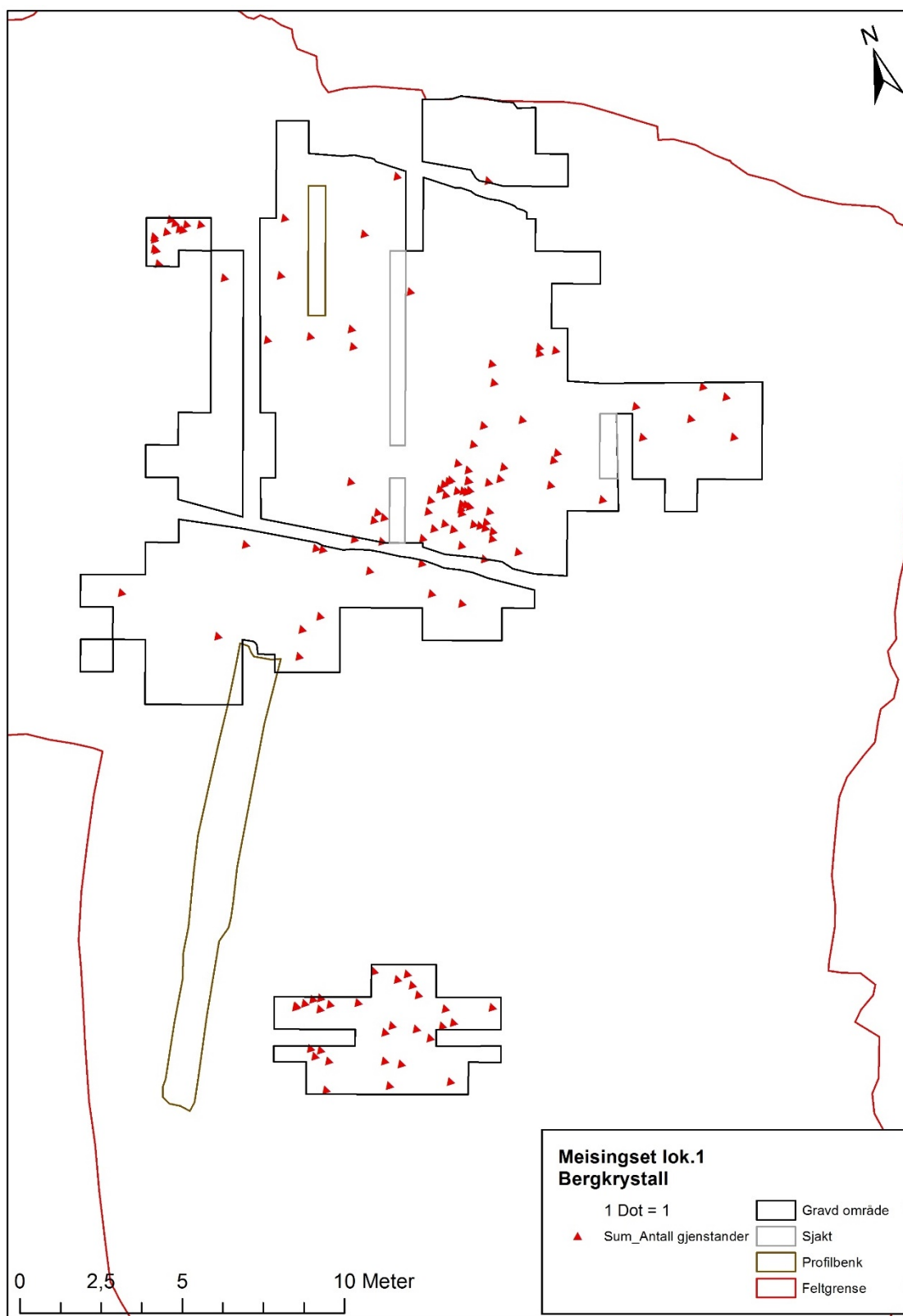
Figur 61. Lok 1, funn i flint, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Råstoffet flint dominerer blant råstoffene på lok 1 med 91,8 % andel, og funnspredningen viser sammenfall mellom konsentrasjoner av flint og konsentrasjoner av funn generelt. De sørligste delene av øvre flate har tettest forekomst av flint, dette sammenfaller også med funnspredningen generelt og området hvor det er gravd flest kvadranter. Nedre flate, med lavere funnmengde, viser ikke like høy tetthet av flint, men minner om funnsituasjonen i nordvestre deler av øvre flate.



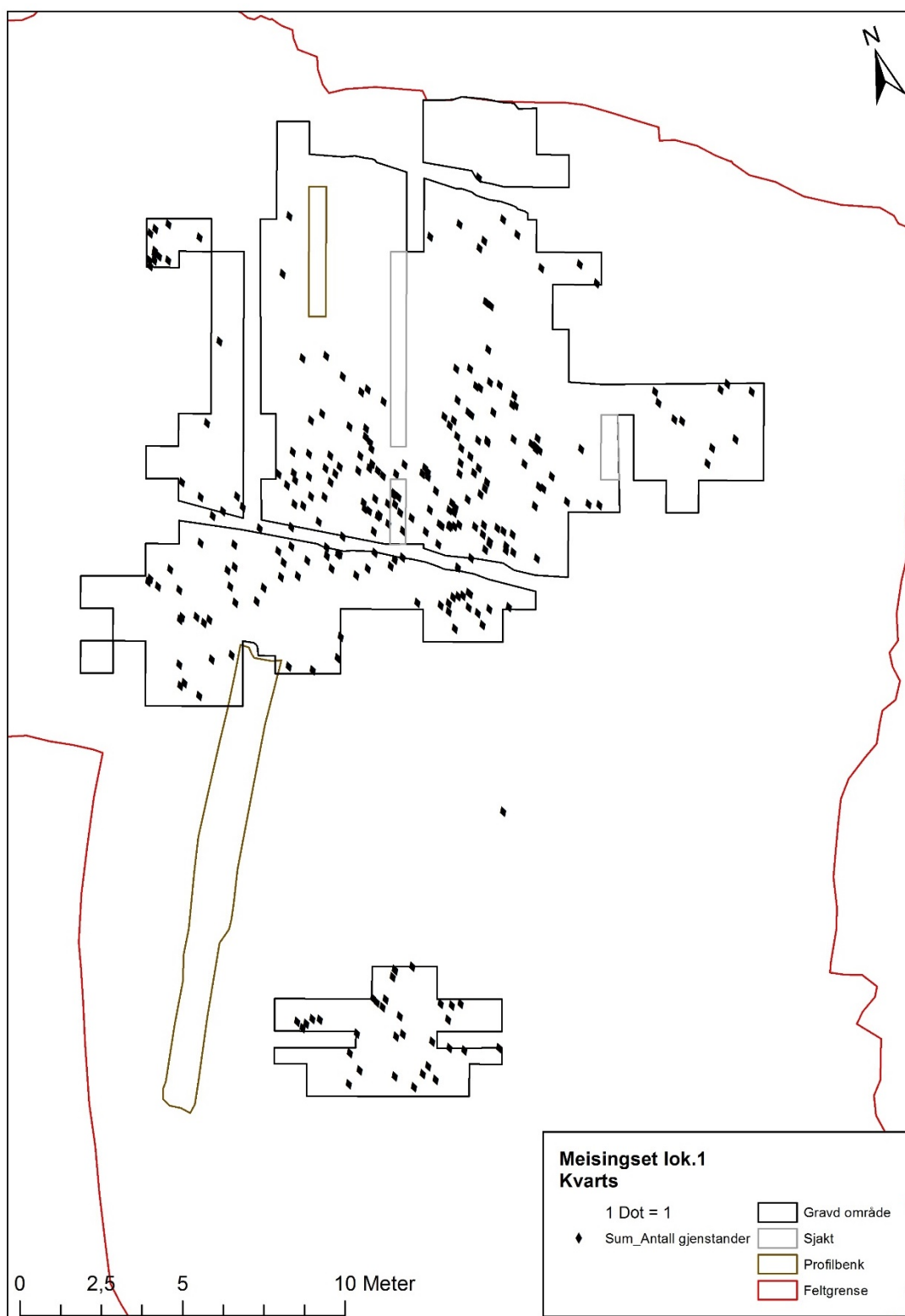
Figur 62. Lok 1, funn i bergart, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Funn i bergart viser ikke noe veldig tydelig spredningsmønster, annet enn at det kan anes noen tettere konsentrasjoner i vestre del av øvre flate.



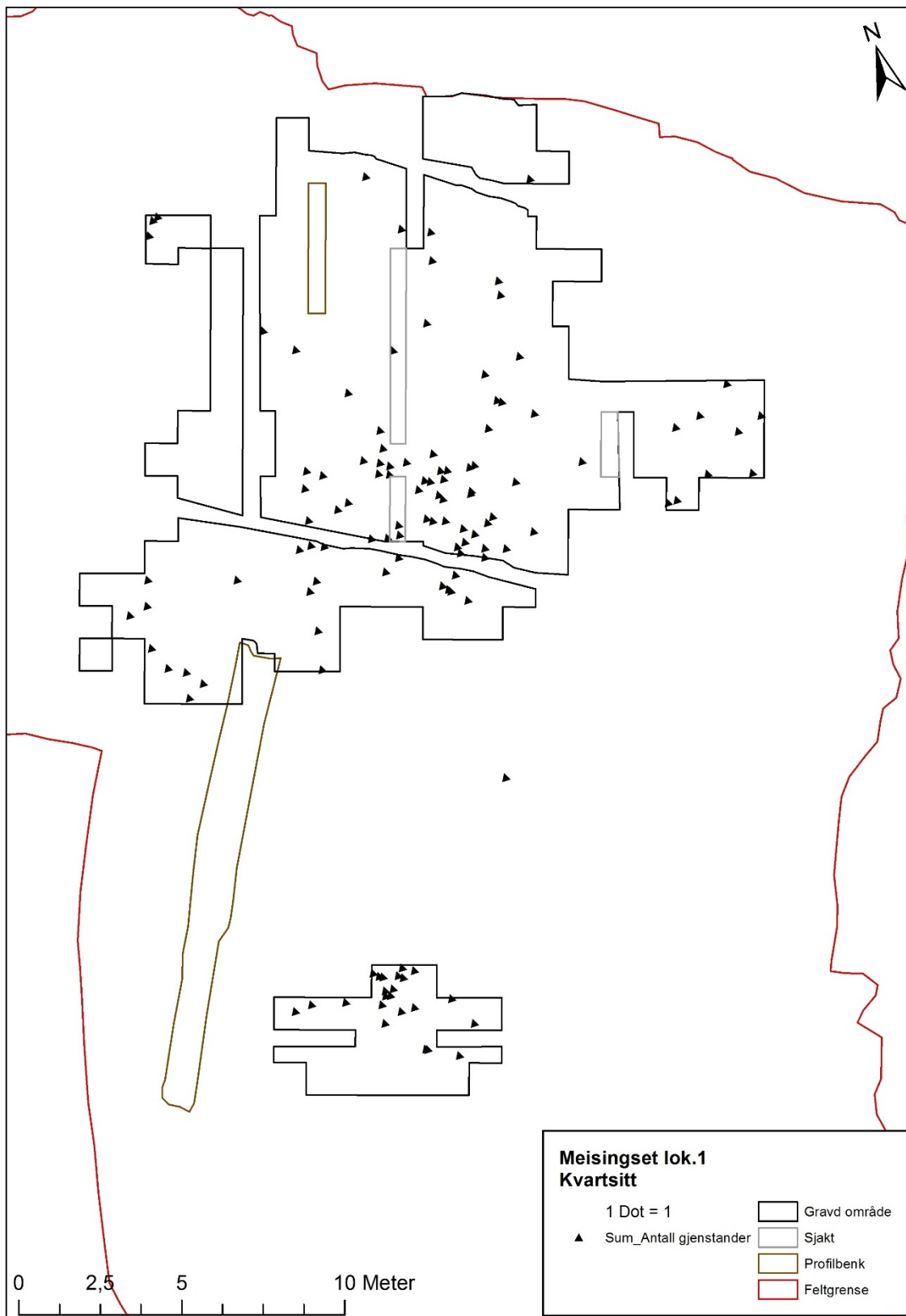
Figur 63. Lok 1, funn i bergkrystall, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Råstoffet bergkrystall viser to tydelige konsentrasjoner på øvre flate, en i øvre vestre del, og en som sammenfaller mye med utstrekningen av teltringen. Nedre flate har også en tettere konsentrasjon av bergkrystall enn øvre flate utenfor de to nevnte konsentrasjonene.



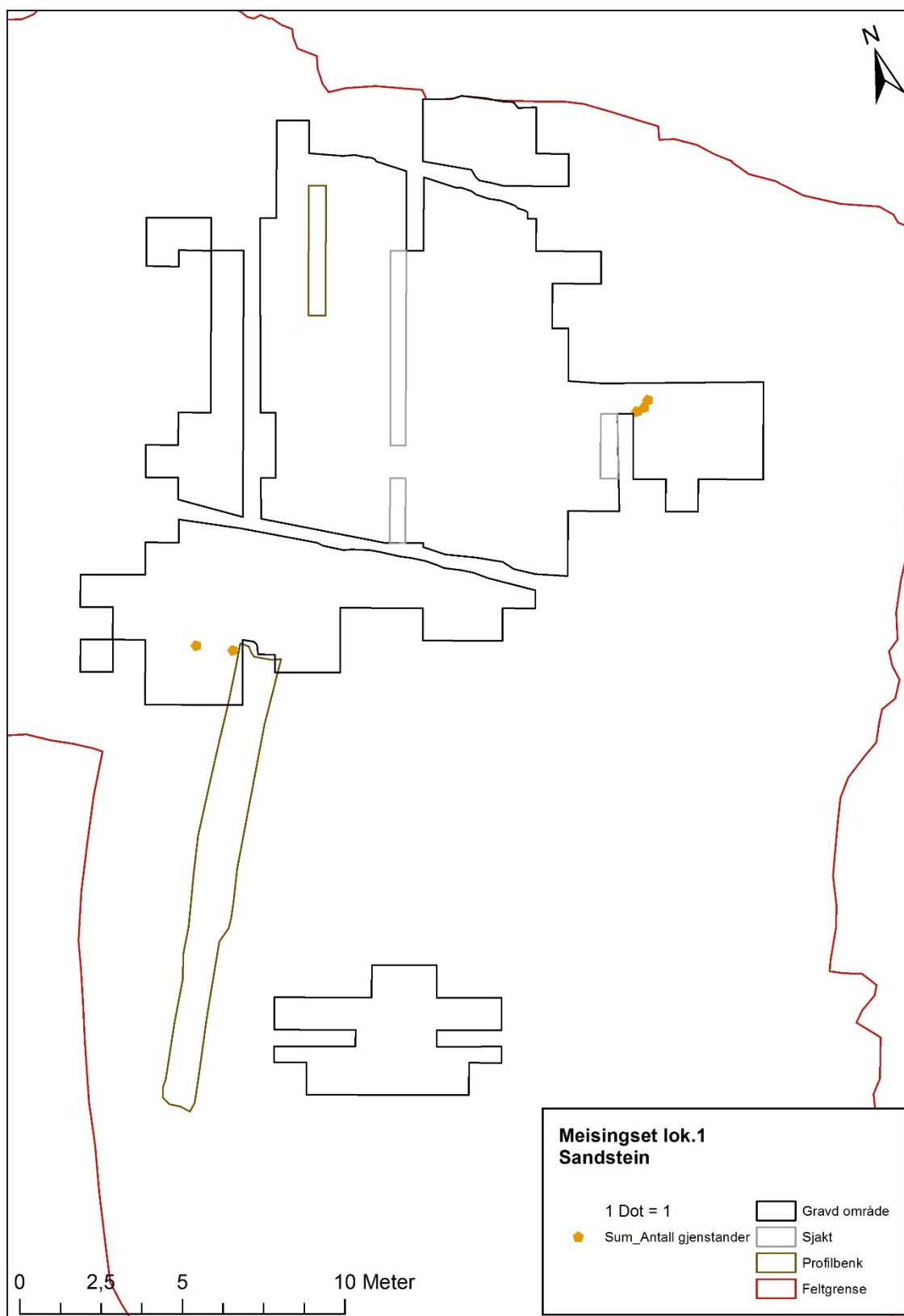
Figur 64. Lok 1, funn i kvarts, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Råstoffet kvarts mangler nesten helt nord på øvre flate, men opptrer hyppigere i søndre del av øvre flate hvor det er gravd flest kvadranter og på nedre flate. En liten konsentrasjon anes ut mot utvidelsen av feltet i nordvest. Spredningsmønsteret sammenfaller med spredningen av funn generelt.



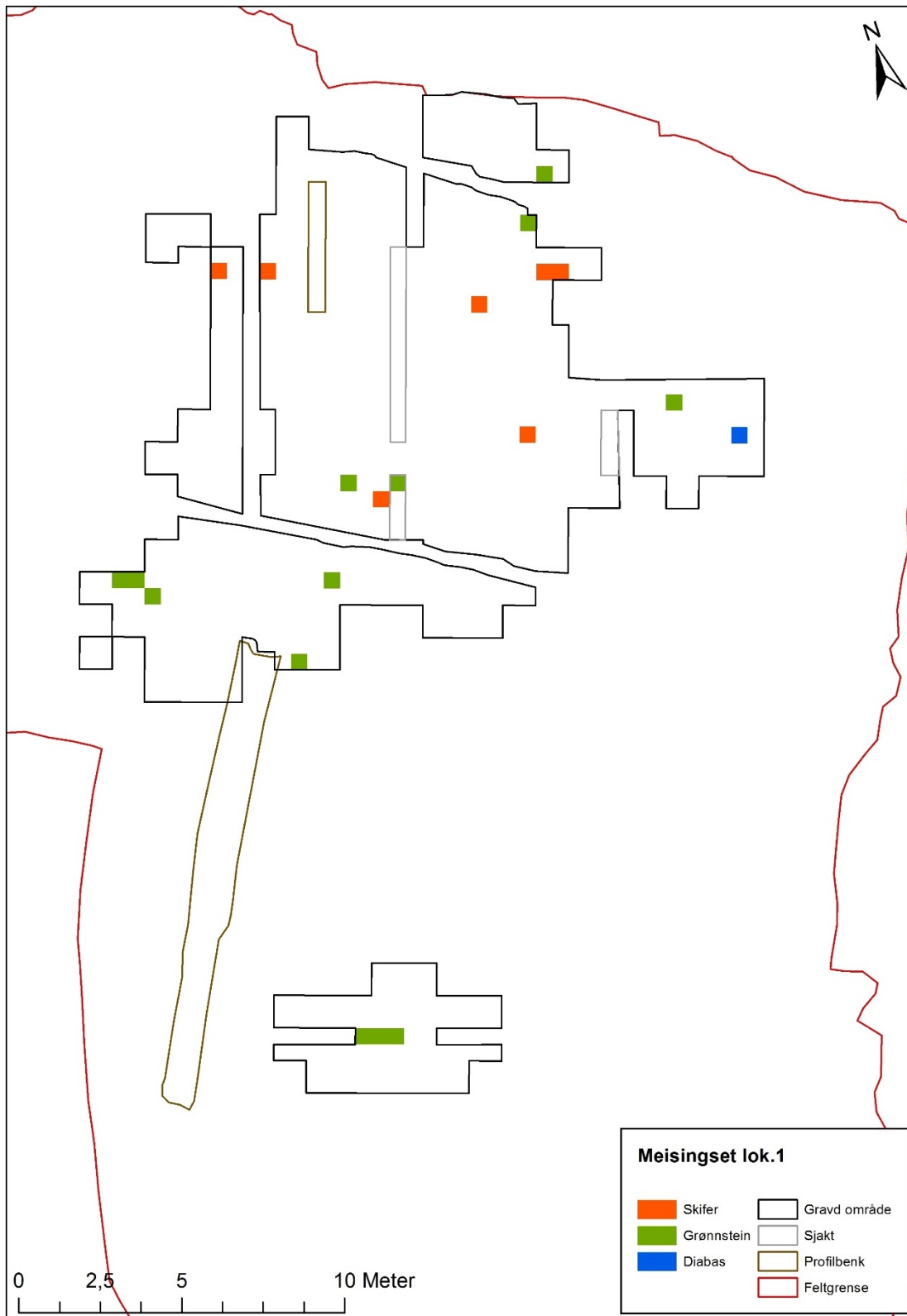
Figur 65. Lok 1, funn i kvartsitt, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Råstoffet kvartsitt forekommer hyppigst like inntil og i teltringen på øvre flate. På nedre flate finnes det kvartsitt i de nordligste kvadrantene, mens råstoffet er fraværende i de sørligste.



Figur 66. Lok 1, funn i sandstein, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Råstoffet sandstein er sjeldent på lok 1, og forekommer kun i en kvadrant i østre del av øvre flate, og i sørvestre del av øvre flate.



Figur 67. Lok 1, funn i skifer, grønnstein og diabas, alle lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Råstoffet skifer finnes kun på øvre flate. Grønnstein forekommer både på øvre flate og på nedre flate. Det ene funnet i diabas ble gjort i østre del av øvre flate.

4.2 Gjenstandsfunn lok. 2

Fra lok 2 ble det samlet inn i alt 233 funn (T27230:1-199), inkludert nøtteskall. 78 funn stammer fra mekanisk gravde enheter (T27230:1-54). 155 funn er innmålte overflatefunn (T27230:55-199).

Katalogiseringen av funnmaterialet ble utført i MUSIT Gjenstandsbasen. All katalogisering ble utført av Marte Mokkelbost. Det ble under katalogiseringen ikke skilt på størrelsen på avslagene, bortsett fra i tilfeller med avslag med bruksspor og/eller retusj. Disse har ikke en overordnet kategori, men ble lagt inn etter størrelseskriterium (makroavslag – medioavslag – mikroavslag) samt bruksspor og/eller retusjtype.

233 funn ble gjort på lok 2. 155 av funnene var overflatefunn. Av de resterende 78 funnene fra gravde kvadranter, var fire funnenheter nøtteskall. I alt stammet kun 74 littiske funn fra gravde enheter.

4.2.1 Gjenstandstyper lok 2

233 funn ble gjort på lok 2. Ser man bort fra organisk materiale (nøtteskall) er funnantallet 229 littiske artefakter. Tabell 21 gir en oversikt over representerte funntyper og antall.

Funnmaterialet på lok 2 var ganske lite, selv om det ble gravd kun 11 m² på lokaliteten. Fra 44 gravde kvadranter ble det funnet 74 littiske funn ikke medregnet overflatefunn og nøtteskall, noe som gir et snitt på 1,8 funn pr. kvadrant.

Svært lite av materialet var vannrullet, kun to funn. Ett var et bipolarart kjernefragment T27230:53 fra 112x 111y SØ, mens det andre var en borspiss T27230:122 fra overflatefunnene.

Det var heller ikke mye av materialet som var varmpåvirket, kun ni funn, hvorav seks var overflatefunn. De tre varmpåvirkete funnene fra gravde kvadranter kom alle fra hver sin rute.

Tabell 21. Funntyper, lok 2

Gjenstand	Form/variant	Antall
Flekk	Medioflekk	1
	Mikroflekk	12
Avslag	Avslag	158
	Medioavslag med bruksspor	7
Diagnostisk avslag	Cortexflekk	1
	Flekkelignende avslag	6
Kjerne	Bipolar kjerne	19
	Ubestemt kjerne med en plattform	1
	Ubestemt mikroflekkkjerne med en plattform	1
Kjernefragment	Bipolart kjernefragment	4
	Ubestemt kjernefragment	1
Prepareringsavslag	Vingeformet plattformavslag	1
Kniv	Ubestemt platekniv	1
Borspiss	Borspiss på avslag	3
Skraper	Skiveskraper	2
Retusjert avslag	Medioavslag med annen retusj	7
	Medioavslag med hakk	1
	Medioavslag med tanning	1
Retusjert flekk	Medioflekk med annen retusj	1
Knakkestein		1
Nøtteskall	Brent nøtteskall	4
Sum		233

Flekker

Tabell 22. Flekker, lok 2

Flekk	13
Medioflekk	1
Mikroflekk	12
Diagnostisk avslag	7
Cortexflekk	1
Flekkelignende avslag	6
Retusjert flekk	1
Medioflekk med annen retusj	1
SUM	21

I alt 21 flekker ble funnet på lok 2. Over halvparten er mikroflekker (12 stykker). Som før nevnt, så finnes flekker gjennom hele steinalderen, mens underkategorien mikroflekker, altså små

flekker med en bredde på < 8 mm, regnes som typisk for mellommesolittikum og senmesolittikum (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).

Alt flekkemateriale er i flint, unntatt en mikroflekk i kvartsitt (T27230:44). Mesteparten av flekkematerialet er fragmentert (en medioflekk, åtte mikroflekker). Sju av mikroflekkene stammer fra overflatefunn, mens resten kommer fra gravde enheter (kvadranter). Minst fire av mikroflekkene ser ut til å ha blitt laget med bipolar teknikk. I kvadranten 104x 108y SØ ble det funnet to mikroflekker.



Figur 68. Mikroflekker av flint. Fra venstre: T27230:112, :28, :18, :105, :37 og :136. Da61231. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

Avslagsmaterialet

Tabell 23. Avslagsmateriale, lok 2

Avslag	165
Avslag	158
Medioavslag med bruksspor	7
Retusjert avslag	9
Medioavslag med annen retusj	7
Medioavslag med hakk	1
Medioavslag med tanning	1
SUM	174

Avslagene på lok 2 er den største funnkategorien på lokaliteten, med totalt 174 avslag. Sju av avslagene har bruksspor, mens ni er retusjert. Avslagsmaterialet er skarpkantet uten spor av vannrulling og med få varmepåvirkete avslag.

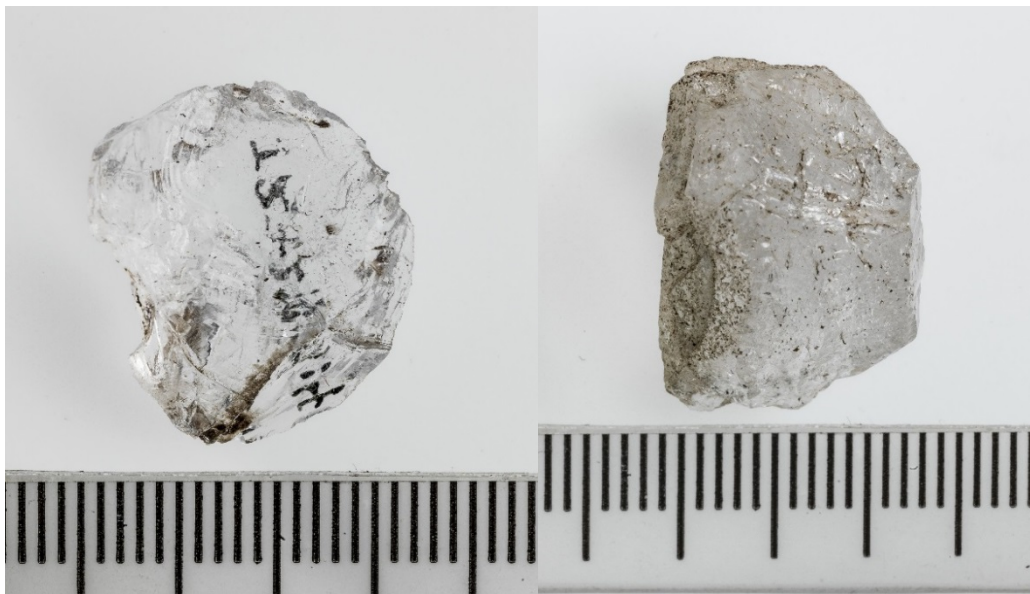
58 avslag kommer fra gravde enheter. Samtlige retusjerte avslag og avslag med bruksspor er overflatefunn. 80,5 % av avslagene er i flint (140 avslag), 7,5 %/13 avslag er i bergkrystall, ett avslag er i grønnstein, og 11,5 %/20 avslag er i kvarts.

Kjerner og kjernefragment

Tabell 24, Kjerner og kjernefragmenter, lok 2

Kjerne	21
Bipolar kjerne	19
Ubestemt kjerne med en plattform	1
Ubestemt mikroflekkekjerne med en plattform	1
Kjernefragment	5
Bipolart kjernefragment	4
Ubestemt kjernefragment	1
SUM	26

De bipolare kjernene utgjør størstedelen av kjernematerialet på lok 2. En mikroflekkekjerne ble også funnet på lokaliteten. Bipolare kjerner er en funnkategori som er i bruk gjennom hele steinalderen, men som har en merkbart større bruk i senmesolittikum. Den ubestemte mikroflekkekjernen er også en type som passer inn i overgangen mellom mellom- og senmesolittikum (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).



Figur 69. Bilder av uvanlige kjerner lok 2. Til venstre: Ubestemt mikroflekkekjerne av kvarts eller bergkrystall T27230:70. Da61233_T27230_070. Til høyre: Bipolar kjerne av bergkrystall T27230:4. Da61233_T27230_004. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

De bipolare kjernene er gjennomgående små av størrelse (1-3 cm), og blir sjelden over 3 cm lange. Dette stemmer overens med erfaringene med SM-materiale på Ormen Lange-utgravningene på Aukra i Møre og Romsdal, der det også ble observert en overvekt av små bipolare kjerner. Dette tyder på at spesielt flint som råstoff ble utnyttet til det maksimale i denne perioden (Bjerck et. al. 2008:580). Kjerner i andre materialer enn flint har også samme små størrelser på lok 2.

Fem kjerner og kjernefragmenter er i bergkrystall, en er i kvarts, og resten er i flint.

Kniver, spisser og skrapere

Tabell 25. Kniver, spisser og skrapere, lok 2

Kniv	1
Ubestemt platekniv	1
Borspiss	3
Borspiss på avslag	3
Skrapere	2
Skiveskraper	2

En platekniv, tre borspisser og to skrapere ble funnet på lok 2, samtlige var overflatefunn.

Platekniven T27230:81 er fragmentert, og består av en tynn plate i grågrønn skifer med rett, slipt "bølgete" egg. Eggen er slipt på begge sider. Ryggen er knekt av. Platekniver må betraktes som en fellesbetegnelse for kniver av til dels ulik utforming og ulikt råstoff. De er flate og ofte slipt på overflaten, og har som regel en eller flere slipte eller tilhuggede egger. Mens hovedvekten er produsert i en relativt hard og tett sandstein, finnes det varianter som tenderer mot skifer, men som likevel ikke kan vurderes som skiferkniver. Enkelte platekniver er produsert av kasserte/oppbrukte slipeplater. Ofte er det kun fragmenter igjen av plateknivene. Platekniver av typen «ubestemt platekniv» som ble funnet på lok 2, er som regel tynne platefragmenter med antydning til slipt eller tilslått egg, og som man ikke kan plassere under de foregående typene (halvmåneformet med rettslipt egg, uregelmessig med konkavslipt egg, platekniv med tilhugd egg). Platekniver hører hjemme i senmesolittikum (NTNU Vitenskapsmuseet 2012).

Borspissene er alle i flint, og av typen borspiss på avslag. Borspisser er en funnkategori som finnes i hele steinalder og bronsealder, og de kan dermed ikke bidra til en nærmere typologisk datering av lokaliteten.

Skraperne var i flint, begge var av typen skiveskraper. Skrapere er en funnkategori som finnes i hele steinalder og bronsealder, og de kan dermed heller ikke bidra til en nærmere typologisk datering av lokaliteten.



Figur 70. Platekniv T27230:81 på lok 2. Til venstre dorsalsiden, Da61235_T27230_081. Til høyre detaljbilde av egg, eggen vender opp. Da61236_T27230_081. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 71. Bor og skrapere av flint fra lok 2. Fra venstre: tre borspisser på avslag (T27230:99, :122 og :83) og to skiveskrapere (T27230:67 og :135). Da61232. Foto: Trond Sverre Skevik, NTNU Vitenskapsmuseet

4.2.2 Råstoff lok 2

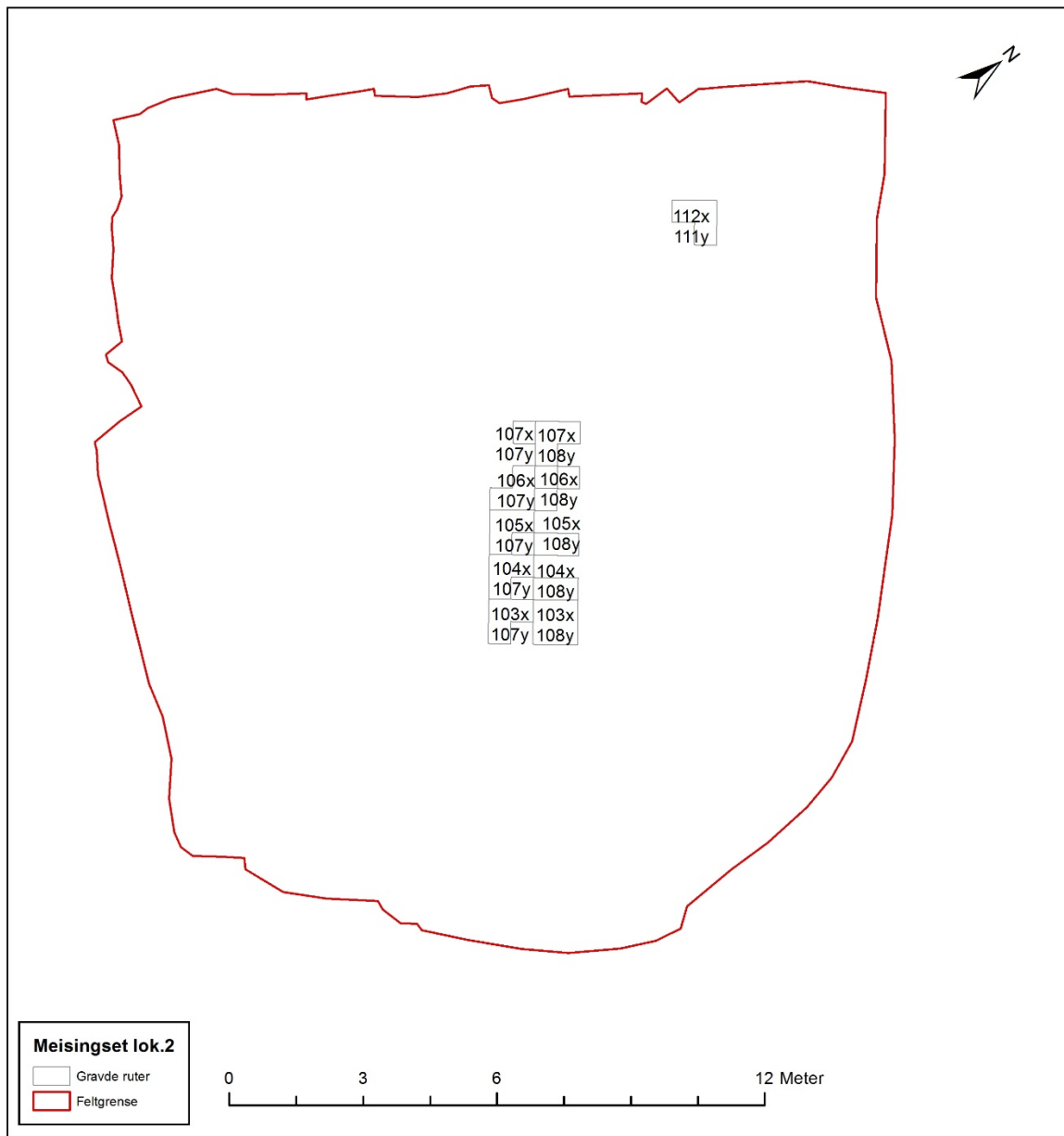
Råstoffordeling på lok 2 viser ganske stor dominans av flint, med 76 %, dog ikke like stor som på lok 1. De to andre hovedgruppene råstoff blant det uorganiske materialet er kvarts med 11,2 % og bergkrystall med 9,4 %.

Tabell 26. Råstoff, lok 2

Råstoff	Antall
Bergart	1
Bergkrystall	22
Flint	177
Grønnstein	1
Kvarts	26
Kvartsitt	1
Nøtteskall	4
Skifer	1
Sum	233

4.2.3 Funnspredning lok 2

Kun 11 ruter/44 kvadranter ble gravd på lok 2, og funnspredningen i de gravde kvadrantene trenger ikke nødvendigvis å være representativ for aktiviteten på lokaliteten. Det skal også bemerkes at både overflaten og mekanisk lag 1 virket omrotet på denne lokaliteten, og disse faktorene må tas i betraktning ved vurdering av funnspredningen. Funnspredningsanalysen som følger, er basert på gravde kvadranter og også overflatefunn.



Figur 72. Lok 2, id. på gravde ruter. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet



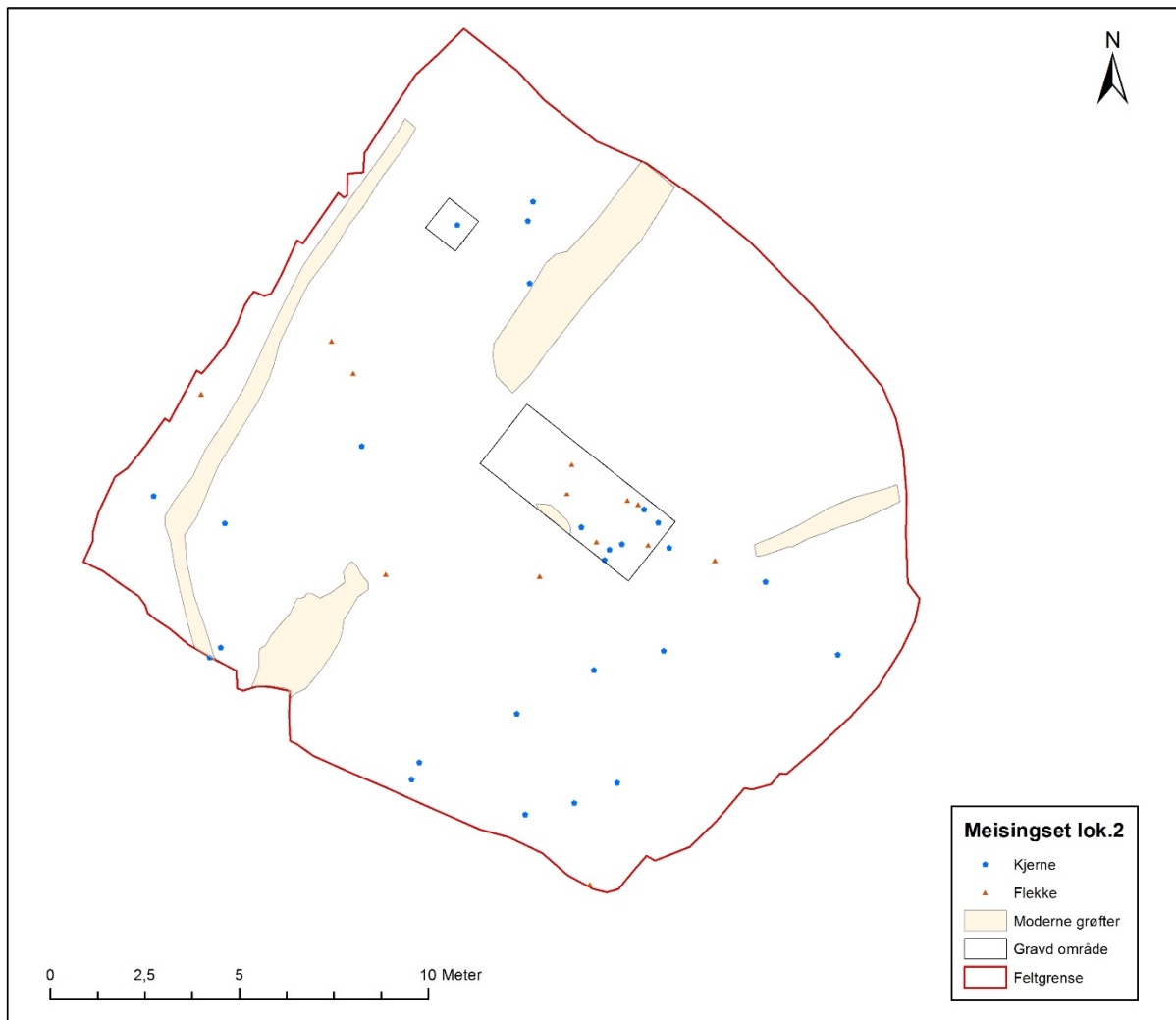
Figur 73. Lok 2, oversikt alle funn i gravde kontekster. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Flest funn finnes i østre del av graveområdet, i rutene 103x 108y og 104x 108y (figur 73.)

Flekkematerialet på Lok 2 er lite (kun fem mikroflekker og en retusjert medioflekke), spredt og gir ikke noe klart mønster, selv når en inkluderer overflatefunnene (figur 74).

I likhet med flekkematerialet, så var kjernematerialet lite. En svak konsentrasjon kan anes i søndre halvdel av utgravd område (figur 74).

Råstoffet flint er det vanligst forekommende på lok 2. En svak konsentrasjon kan anes i sørøstre halvdel av utgravd område. Kvarts, som er det nest mest vanlige råstoffet, er konsentrert i søndre halvdel av utgravd område (figur 75).



Figur 74. Lok 2, spredning av kjerne og flekker i overflatefunn og gravde lag. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 75. Lok 2, spredning av alle råstoff i overflate og i gravde ruter. Kart: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet

4.3 Dateringer

Totalt 26 prøver ble sendt til datering, 24 fra lok 1 og to prøver fra lok 2.

Da en rekke prøver ble sendt inn før katalogiseringen ble startet, og alle prøver i form av hasselnøtteskall stammet fra graving av mekaniske lag og ikke fra direkte prøvetaking i felt, ble det nødvendig å gi disse prøvene midlertidige funn-nummer til identifikasjon for laboratoriet.

Alle 26 prøver ble sendt inn til Nasjonallaboratoriet for datering, NTNU Vitenskapsmuseet. Nasjonallaboratoriet har brukt siste versjon av OxCal og kurven IntCal13 ved kalibreringen (OxCal v4.2.4 Bronk Ramsey (2013); IntCal13 atmospheric curve (Reimer et al 2013)). Tabellen nedenfor gir uttrykk for prøvenes kontekst, midlertidige og endelige funnummer (T-nr.) og Nasjonallaboratoriets referansenummer.

Tabell 27. Oversikt prøvenummer

T-nr.	Midl. prøve-id.	Kontekst	Materiale	Lab.ref.
T27230:8	2016/83-600897-1	Lok 2, 103x 108y SV, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11067
T27230:16	2016/83-600900-1	Lok 2, 103x 108y NØ, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11068
T27229:96	2016/83-701098-1	Lok 1, 132x 98y SØ, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11069
T27229:101	2016/83-701099-1	Lok 1, 132x 98y NØ, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11070
T27229:183	2016/83-702113-1	Lok 1, 133x 102y NV, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11071
T27229:273	2016/83-700666-1	Lok 1, 143x 96y SØ, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11072
T27229:2609	2016/83-700911-2	Lok 1, 145x 97y NØ, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11073
T27229:2636	2016/83-702421-2	Lok 1, 145x 103y NV, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11074
T27229:670	2016/83-701398-1	Lok 1, 146x 99y SØ, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11075
T27229:2672	2016/83-701398-2	Lok 1, 146x 99y SØ, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11076
T27229:2747	2016/83-702171-2	Lok 1, 147x 102y NØ, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11077
T27229:905	2016/83-702428-1	Lok 1, 147x 103y SV, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11078
T27229:1002	2016/83-700687-1	Lok 1, 148x 96y NØ, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11079
T27229:2797	2016/83-701915-2	Lok 1, 148x 101y NØ, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11080
T27229:2853	2016/83-703756-2	Lok 1, 149x 108y SV, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11081
T27229:1382	2016/83-703757-1	Lok 1, 149x 108y NV, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11082
T27229:2866	2016/83-703757-2	Lok 1, 149x 108y NV, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11083
T27229:2948	2016/83-701930-2	Lok 1, 152x 101y NØ, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11084
T27229:1879	2016/83-702448-1	Lok 1, 152x 103y SV, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11085
T27229:1965	2016/83-701677-1	Lok 1, 153x 100y NV, mek. lag 1	Brent nøtteskall	Tra-11086
T27229:2960	2016/83-702981-2	Lok 1, 153x 105y NV, mek. lag 2	Brent nøtteskall	Tra-11087
T27229:3844	2016/83-204536	Lok 1, tjemremile id. 204520, mek. lag 4, prøve 204536	Trekull, løvtre	Tra-11088
T27229:3845	204505	Lok 1, Tuft 1, mek. lag 2 i profil	Trekull, løvtre	Tra-11252
T27229:3846	204506	Lok 1, Tuft 1, mek. lag 13 i profil	Trekull, løvtre	Tra-11253
T27229:3847	204542	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	Trekull, løvtre	Tra-11254
T27229:3848	204545	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	Trekull, løvtre	Tra-11255

Tabell 28. Periodebetegnelser, etter Bjerck et.al. (2008:82)

Periodebetegnelser			Kalibrert alder BC/AD		Varighet (år)	Ukalibrert 14C- alder BP	Varighet (14C-år)				
Mesolittisk tid Eldre steinalder (ESA)	Tidligmesolittisk tid (TM)	TM1	9500	9000	500	1500	10020	9590	430	1120	
		TM2	9000	8500	500		9590	9270	320		
		TM3	8500	8000	500		9270	8900	370		
	Mellommesolittisk tid (MM)	MM1	8000	7500	500	1500	8900	8400	500	1210	
		MM2	7500	7000	500		8400	7970	430		
		MM3	7000	6500	500		7970	7690	280		
	Senmesolittisk tid (SM)	SM1	6500	6000	500	2500	7690	7110	580	2460	
		SM2	6000	5500	500		7110	6560	550		
		SM3	5500	5000	500		6560	6090	470		
		SM4	5000	4500	500		6090	5680	410		
		SM5	4500	4000	500		5680	5230	450		
	Neolittisk tid Yngre steinalder (YSA)	Tidligneolittisk tid (TN)	TN	4000	3300	700	2200	5230	4700	530	1730
		Mellomneolittisk tid (MN)	MNa	3300	2600	700		4700	4100	600	
			MNb	2600	2300	300		4100	3800	300	
		Senneolittisk tid (SN)	SN	2300	1800	500		3800	3500	300	
Bronsealder (BA)	Eldre bronsealder	EBA	1800	1200	600	1300	3500	2900	600	1060	
	Yngre bronsealder	YBA	1200	500	700		2900	2440	460		
Eldre jernalder (EJA)	Førromersk jernalder	FRJA	500	0	500	1070	2440	2010	430	940	
	Romertid (RT)	YRT	0	200			2010	1680	330		
		ERT	200	400	400		1680	1500	180		
Yngre jernalder (YJA)	Folkevandringstid	FVT	400	570	170	460	1500	1210	290	500	
	Merovingertid	MVT	570	780	210		1210	1000	210		
Historisk tid	Middelalder	MA	1030	1536	506						
	Nyere tid	NT	1536	I dag	470						

4.3.1 14C-datering

I alt 24 14C-dateringer ble gjort på materiale fra lok 1. På denne lokaliteten ble det prioritert å datere materiale etter følgende prinsipper:

- Den mulige tufta måtte dateres, da det var tvil om dette virkelig var en tuft fra steinalder
- Mulige kulturlag på øvre flate skulle dateres, for å se om dateringene stemte overens med det littiske materialet
- De ulike mekaniske nivåene burde dateres, også disse for å jamføre med det littiske materialet
- Den mulige tjæremila måtte dateres, for å få avgjort om den var automatisk fredet eller ikke (dvs. om den var eldre eller yngre enn Reformasjonen, 1537 e. Kr. som er grensa for automatisk fredning i Norge)

De 24 dateringene spredte seg fra MM2 til moderne tid (jfr. tabell 28). En datering lå i MM2 (7500-7000 f.Kr.), sju dateringer lå i MM3 (7000-6500 F.Kr.), sju dateringer lå i SM1 (6500-6000 f.Kr.), tre dateringer lå i SM2 (6000-5500 f.Kr.), en datering lå i SM4 (5000-4500 f.Kr.), fire dateringer var fra førromersk jernalder (500 f.Kr.-0), og en datering var etterreformatorisk, dvs. også kalt moderne tid.

I alt to 14C-dateringer ble gjort på materiale fra lok 2. Begge dateringer ligger i SM3, som er perioden 5500-5000 f. Kr./BP 6560-6090 (jfr. Bjerck et.al. 2008:82). Dateringene er fra siste halvdel av perioden. Fem fragmenter av brent nøtteskall fra 103x108ySV (T27230:8, lab.ref. Tra-11067) ble datert til BP 6170+/-25, kal. (2 sigma) som tilsvarer perioden 5215-5041 f. Kr. (95.4% sannsynlighet). Fra 103x108yNØ ble det datert tre fragmenter hasselnøttskall (T27230:16, lab.ref. Tra-11068), disse havnet innen samme periode, BP 6135+/-30, kal. (2 sigma) som tilsvarer 5208-4999 f. Kr. (95.4% sannsynlighet).

Tabell 29. Alle dateringer på prosjektet, etter T-nr.

T-nr.	Lab.ref.	Kontekst	14C-alder BP	Kalibrert alder (2 sigma)	Materiale
T27229:96	Tra-11069	Lok 1, 132x 98y SØ, mek. lag 1	6060 ± 55	68.2% probability 5049BC (63.5%) 4897BC 4866BC (4.7%) 4851BC 95.4% probability 5207BC (6.8%) 5150BC 5137BC (0.6%) 5128BC 5121BC (1.9%) 5095BC 5081BC (85.4%) 4829BC 4815BC (0.7%) 4806BC	Brent nøtteskall
T27229:101	Tra-11070	Lok 1, 132x 98y NØ, mek. lag 1	6875 ± 40	68.2% probability 5800BC (68.2%) 5717BC 95.4% probability 5843BC (95.4%) 5673BC	Brent nøtteskall
T27229:183	Tra-11071	Lok 1, 133x 102y NV, mek. lag 1	6875 ± 30	68.2% probability 5782BC (68.2%) 5720BC 95.4% probability 5841BC (94.2%) 5706BC 5687BC (1.2%) 5678BC	Brent nøtteskall
T27229:273	Tra-11072	Lok 1, 143x 96y SØ, mek. lag 1	7360 ± 30	68.2% probability 6333BC (7.0%) 6316BC 6255BC (47.9%) 6209BC 6139BC (13.3%) 6110BC 95.4% probability 6356BC (14.6%) 6293BC 6269BC (80.8%) 6092BC	Brent nøtteskall
T27229:670	Tra-11075	Lok 1, 146x 99y SØ, mek. lag 1	7385 ± 20	68.2% probability 6339BC (23.9%) 6315BC 6257BC (44.3%) 6227BC 95.4% probability 6361BC (41.9%) 6281BC 6275BC (53.5%) 6219BC	Brent nøtteskall
T27229:905	Tra-11078	Lok 1, 147x 103y SV, mek. lag 1	7340 ± 30	68.2% probability 6240BC (31.2%) 6204BC 6192BC (3.9%) 6183BC 6171BC (6.4%) 6158BC 6145BC (26.8%) 6102BC 95.4% probability 6330BC (1.6%) 6318BC 6255BC (93.8%) 6080BC	Brent nøtteskall

T27229:1002	Tra-11079	Lok 1, 148x 96y NØ, mek. lag 1	6845 ± 50	68.2% probability 5769BC (68.2%) 5668BC 95.4% probability 5838BC (95.4%) 5643BC	Brent nøtteskall
T27229:1382	Tra-11082	Lok 1, 149x 108y NV, mek. lag 1	7900 ± 35	68.2% probability 6818BC (68.2%) 6682BC 95.4% probability 7023BC (6.9%) 6967BC 6947BC (1.2%) 6935BC 6916BC (6.0%) 6880BC 6841BC (81.4%) 6648BC	Brent nøtteskall
T27229:1879	Tra-11085	Lok 1, 152x 103y SV, mek. lag 1	8060 ± 35	68.2% probability 7080BC (60.3%) 7028BC 6929BC (2.0%) 6923BC 6876BC (5.9%) 6860BC 95.4% probability 7137BC (4.4%) 7100BC 7086BC (66.8%) 6983BC 6974BC (10.9%) 6911BC 6885BC (13.3%) 6830BC	Brent nøtteskall
T27229:1965	Tra-11086	Lok 1, 153x 100y NV, mek. lag 1	2235 ± 20	68.2% probability 366BC (10.8%) 354BC 292BC (57.4%) 231BC 95.4% probability 382BC (20.0%) 348BC 318BC (75.4%) 207BC	Brent nøtteskall
T27229:2609	Tra-11073	Lok 1, 145x 97y NØ, mek. lag 2	7765 ± 35	68.2% probability 6644BC (62.0%) 6568BC 6543BC (6.2%) 6532BC 95.4% probability 6654BC (95.4%) 6498BC	Brent nøtteskall
T27229:2636	Tra-11074	Lok 1, 145x 103y NV, mek. lag 2	7600 ± 30	68.2% probability 6465BC (68.2%) 6435BC 95.4% probability 6491BC (95.4%) 6415BC	Brent nøtteskall
T27229:2672	Tra-11076	Lok 1, 146x 99y SØ, mek. lag 2	7325 ± 35	68.2% probability 6233BC (23.1%) 6203BC 6193BC (6.5%) 6182BC 6173BC (9.4%) 6156BC 6146BC (29.2%) 6102BC 95.4% probability 6247BC (95.4%) 6077BC	Brent nøtteskall
T27229:2747	Tra-11077	Lok 1, 147x 102y NØ, mek. lag 2	7890 ± 30	68.2% probability 6775BC (68.2%) 6659BC 95.4% probability 7001BC (2.4%) 6971BC 6913BC (3.3%) 6884BC 6831BC (89.7%) 6645BC	Brent nøtteskall
T27229:2797	Tra-11080	Lok 1, 148x 101y NØ, mek. lag 2	7670 ± 30	68.2% probability 6563BC (11.7%) 6547BC 6527BC (5.6%) 6519BC 6512BC (50.9%) 6465BC 95.4% probability 6591BC (95.4%) 6458BC	Brent nøtteskall
T27229:2853	Tra-11081	Lok 1, 149x 108y SV, mek. lag 2	7895 ± 40	68.2% probability 6814BC (68.2%) 6660BC 95.4% probability 7026BC (7.9%) 6963BC 6950BC (1.6%) 6934BC 6918BC (6.4%) 6879BC 6845BC (79.5%) 6645BC	Brent nøtteskall
T27229:2866	Tra-11083	Lok 1, 149x 108y NV, mek. lag 2	7860 ± 30	68.2% probability 6734BC (3.1%) 6728BC 6700BC (65.1%) 6644BC 95.4% probability 6806BC (1.9%) 6787BC 6780BC (93.5%) 6633BC	Brent nøtteskall

T27229:2948	Tra-11084	Lok 1, 152x 101y SØ, mek. lag 2	7910 ± 50	68.2% probability 6982BC (1.8%) 6974BC 6910BC (6.3%) 6885BC 6829BC (60.0%) 6658BC 95.4% probability 7029BC (18.5%) 6929BC 6922BC (9.9%) 6876BC 6862BC (67.0%) 6648BC	Brent nøtteskall
T27229:2960	Tra-11087	Lok 1, 153x 105y NV, mek. lag 2	7870 ± 35	68.2% probability 6766BC (68.2%) 6646BC 95.4% probability 7000BC (0.5%) 6991BC 6985BC (0.8%) 6972BC 6912BC (2.2%) 6884BC 6830BC (91.9%) 6607BC	Brent nøtteskall
T27229:3844	Tra-11088	Lok 1, kull- /tjæremile id. 204520, mek. lag 4, prøve 204536	135 ± 15	68.2% probability 1682AD (11.9%) 1697AD 1726AD (8.9%) 1738AD 1756AD (3.0%) 1762AD 1803AD (7.7%) 1814AD 1836AD (21.4%) 1877AD 1917AD (15.2%) 1937AD 95.4% probability 1677AD (16.1%) 1707AD 1719AD (21.8%) 1766AD 1772AD (0.9%) 1777AD 1799AD (11.3%) 1826AD 1831AD (27.2%) 1885AD 1913AD (18.0%) 1941AD	Trekull. Løvtre.
T27229:3845	Tra-11252	Lok 1, Tuft 1, mek. lag 2 i profil	2245 ± 20	68.2% probability 377BC (20.4%) 356BC 286BC (47.8%) 235BC 95.4% probability 387BC (28.5%) 350BC 305BC (66.9%) 209BC	Trekull, Maloideae sp.
T27229:3846	Tra-11253	Lok 1, Tuft 1, mek. lag 13 i profil	2275 ± 15	68.2% probability 392BC (68.2%) 363BC 95.4% probability 399BC (77.6%) 357BC 285BC (15.2%) 253BC 246BC (2.6%) 236BC	Trekull, Corylus sp.
T27229:3847	Tra-11254	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	7440 ± 35	68.2% probability 6373BC (26.7%) 6333BC 6316BC (41.5%) 6255BC 95.4% probability 6396BC (95.4%) 6235BC	Trekull, Maloideae sp.
T27229:3848	Tra-11255	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	2060 ± 15	68.2% probability 95BC (68.2%) 45BC 95.4% probability 162BC (10.0%) 132BC 118BC (84.6%) 38BC 8BC (0.8%) 4BC	Trekull, Corylus sp.
T27230:8	Tra-11067	Lok 2, 103x 108y SV, mek. lag 1	6170 ± 25	68.2% probability 5207BC (5.7%) 5197BC 5179BC (51.3%) 5091BC 5083BC (11.2%) 5064BC 95.4% probability 5215BC (95.4%) 5041BC	Brent nøtteskall
T27230:16	Tra-11068	Lok 2, 103x 108y NØ, mek. lag 1	6135 ± 30	68.2% probability 5205BC (23.7%) 5166BC 5116BC (1.9%) 5111BC 5077BC (42.6%) 5004BC 95.4% probability 5208BC (95.4%) 4999BC	Brent nøtteskall

Tabell 30. Dateringer lok 1, kronologisk ordnet

T-nr.	Lab.id.	Kontekst	14C alder BP	Periode
T27229:1879	Tra-11085	Lok 1, 152x 103y SV, mek. lag 1	8060 ± 35	MM2
T27229:2948	Tra-11084	Lok 1, 152x 101y SØ, mek. lag 2	7910 ± 50	MM3
T27229:1382	Tra-11082	Lok 1, 149x 108y NV, mek. lag 1	7900 ± 35	MM3
T27229:2853	Tra-11081	Lok 1, 149x 108y SV, mek. lag 2	7895 ± 40	MM3
T27229:2747	Tra-11077	Lok 1, 147x 102y NØ, mek. lag 2	7890 ± 30	MM3
T27229:2960	Tra-11087	Lok 1, 153x 105y NV, mek. lag 2	7870 ± 35	MM3
T27229:2866	Tra-11083	Lok 1, 149x 108y NV, mek. lag 2	7860 ± 30	MM3
T27229:2609	Tra-11073	Lok 1, 145x 97y NØ, mek. lag 2	7765 ± 35	MM3
T27229:2797	Tra-11080	Lok 1, 148x 101y NØ, mek. lag 2	7670 ± 30	SM1
T27229:2636	Tra-11074	Lok 1, 145x 103y NV, mek. lag 2	7600 ± 30	SM1
T27229:3847	Tra-11254	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	7440 ± 35	SM1
T27229:670	Tra-11075	Lok 1, 146x 99y SØ, mek. lag 1	7385 ± 20	SM1
T27229:273	Tra-11072	Lok 1, 143x 96y SØ, mek. lag 1	7360 ± 30	SM1
T27229:905	Tra-11078	Lok 1, 147x 103y SV, mek. lag 1	7340 ± 30	SM1
T27229:2672	Tra-11076	Lok 1, 146x 99y SØ, mek. lag 2	7325 ± 35	SM1
T27229:101	Tra-11070	Lok 1, 132x 98y NØ, mek. lag 1	6875 ± 40	SM2
T27229:183	Tra-11071	Lok 1, 133x 102y NV, mek. lag 1	6875 ± 30	SM2
T27229:1002	Tra-11079	Lok 1, 148x 96y NØ, mek. lag 1	6845 ± 50	SM2
T27229:96	Tra-11069	Lok 1, 132x 98y SØ, mek. lag 1	6060 ± 55	SM4
T27229:3846	Tra-11253	Lok 1, Tuft 1, mek. lag 13 i profil	2275 ± 15	eFRJA
T27229:3845	Tra-11252	Lok 1, Tuft 1, mek. lag 2 i profil	2245 ± 20	eFRJA
T27229:1965	Tra-11086	Lok 1, 153x 100y NV, mek. lag 1	2235 ± 20	eFRJA
T27229:3848	Tra-11255	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	2060 ± 15	yFRJA
T27229:3844	Tra-11088	Lok 1, kull-/tjæremile id. 204520, mek. lag 4, prøve 204536	135 ± 15	Etterreformatorisk

Tabell 31. Faseinndeling lok 1

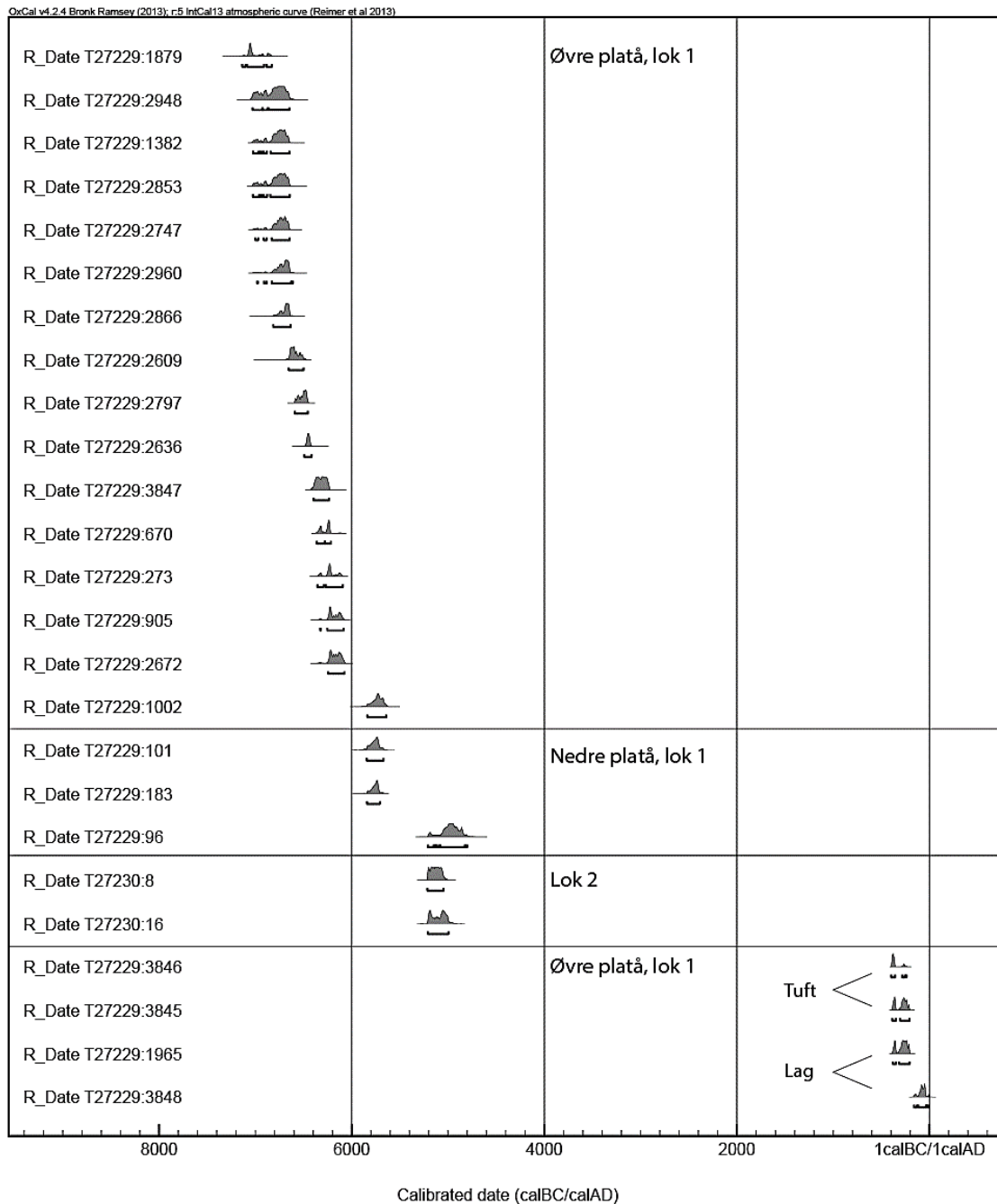
Fase	Periode	Periode BP
Fase 1: MM3-SM1	7000-6000 f. Kr.	7970-7110 BP
Fase 2: SM2	6000-5500 f. Kr.	7110-6560 BP
Fase 3: Førromersk jernalder	500 f. Kr.-0	2440-2010 BP
Fase 4: Moderne tid	1537-nåtid	

Det er sannsynlig at aktiviteten på lok 1 startet opp i MM3, kanskje til og med så tidlig som MM2, og at lokaliteten var blitt brukt tilnærmet kontinuerlig i ca. 500 år, til og med SM1 (fase 1). Av dateringene kan det se ut til at det har vært et lite brudd i kontinuiteten mellom SM1 og SM2, et opphold som kan ha vart i et par hundre år, før aktiviteten både tok seg opp igjen og avtok i løpet av SM2 (fase 2). Deretter ser lokaliteten ut til å ha vært ubrukt i 5000 år, inntil en eller annen form for aktivitet ble utført her tidlig i førromersk jernalder (fase 3). Så lå området brakk igjen i 2000 år, før det ble anlagt en moderne tjæremile på stedet som har rotet om i lagene fra steinalder og førromersk jernalder (fase 4).

Lok 2 ser ut til å ha vært enfaset, med to dateringer til slutten av SM3.

Tabell 32. Dateringer lok 2

T-nr.	Lab.id.	Kontekst	14C alder BP	Periode
T27230:8	Tra-11067	Lok 2, 103x 108y SV, mek. lag 1	6170 ± 25	SM3
T27230:16	Tra-11068	Lok 2, 103x 108y NØ, mek. lag 1	6135 ± 30	SM3

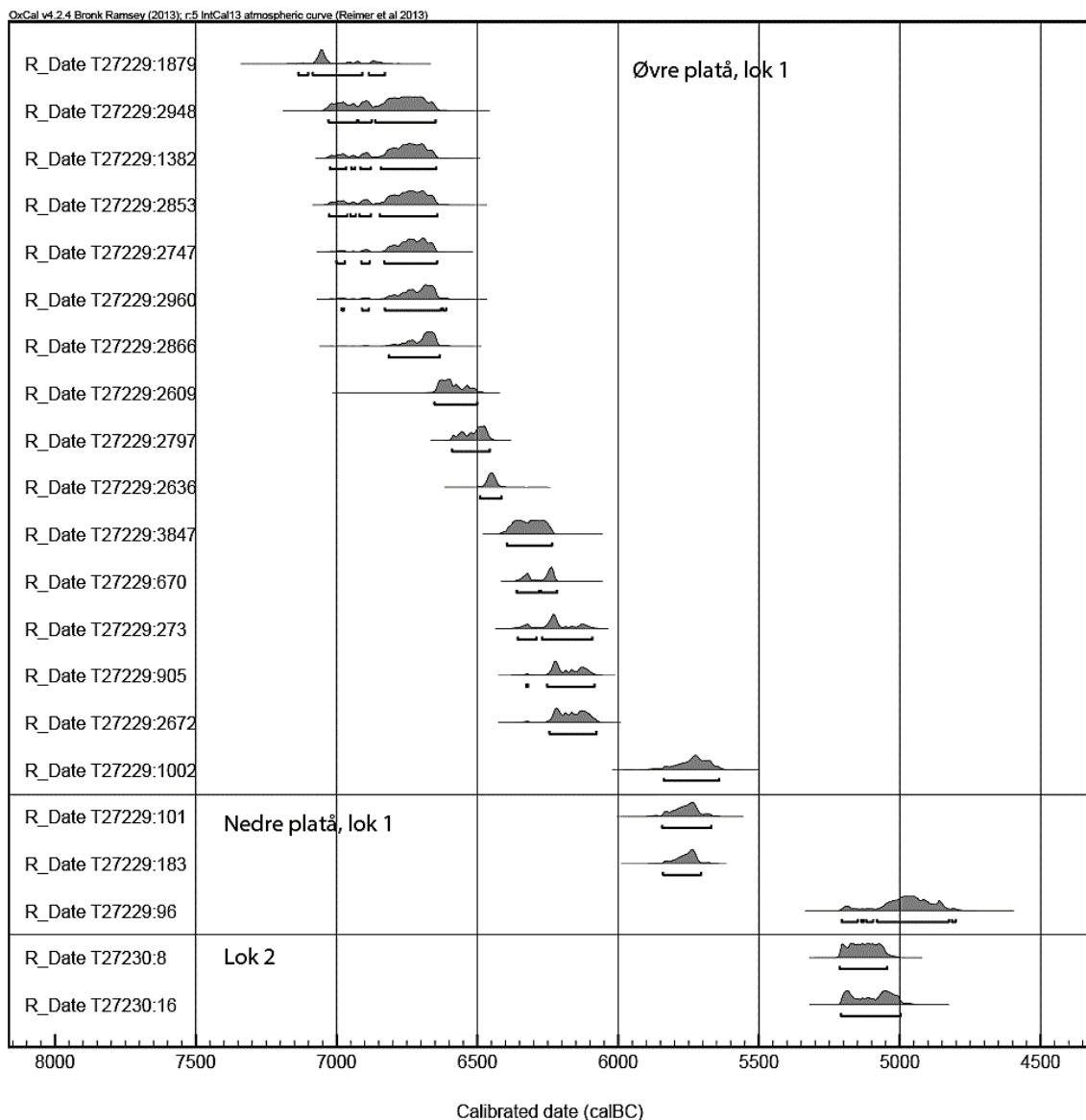


Figur 76. Alle dateringer på prosjektet, gruppert etter kontekst. Moderne tjæremile er ikke tatt med. Figur av Marte Mokkalbost, etter Bronk Ramsey 2009 (OxCal 4.2, IntCal13)

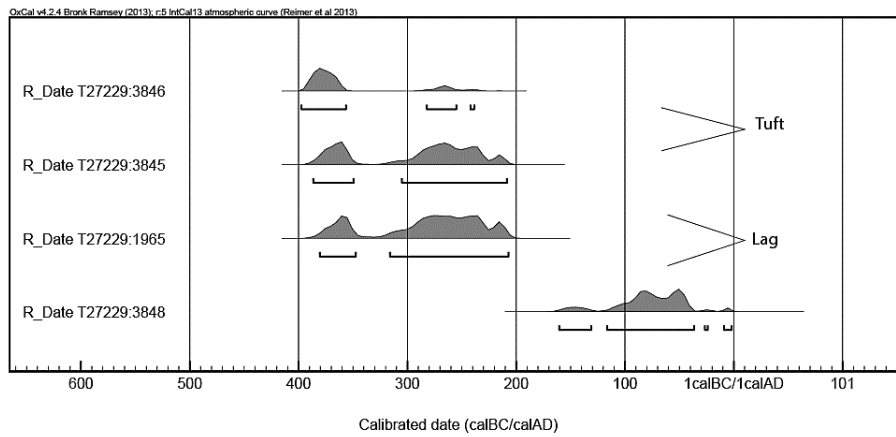
Av dateringene kan man tydelig se at aktiviteten på lok 1 i fase 1 foregikk på øvre flate. I fase 2 er det nedre flate som har blitt tatt i bruk, og det har også så vidt vært aktivitet på øvre flate. Dette styrker oppfatningen av at de littiske funnene på lok 1 virket sammenblandet og omroret.

Den yngste datering fra nedre flate på lok 1 er tilnærmet lik dateringene fra lok 2, som man kan se av figuren over og under, og det kan være at det har vært et kort sammenfall mellom bruken av disse to lokalitetene i denne perioden.

Ellers viser OxCal-plottet at to av dateringene fra ulike lag på øvre flate er omtrent sammenfallende med dateringene fra tufta, og det er sannsynlig at vi her har klart å fange opp aktivitet fra førromersk jernalder som har foregått på øvre flate.



Figur 77. OxCal-plot, dateringer fra steinalderaktivitet på lok 1 og lok 2. Figur av Marte Mokkalbost, etter Bronk Ramsey 2009 (OxCal 4.2, IntCal13)

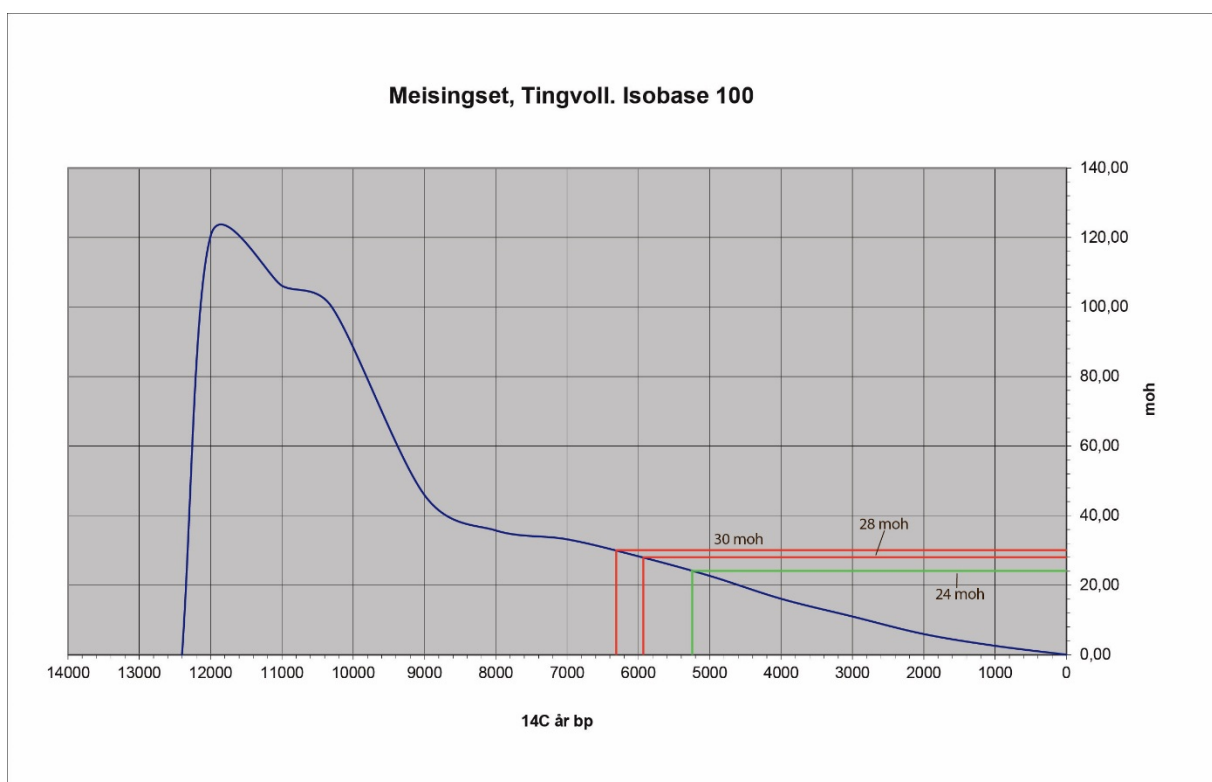


Figur 78. OxCal-plot som viser dateringer fra førromersk jernalder på lok 1. Figur av Marte Mokkalbost, etter Bronk Ramsey 2009 (OxCal 4.2, IntCal13)

4.3.2 Strandlinjedatering

Som følge av havstigning (transgresjon) og landheving (regresjon) har havnivået endret seg gjennom hele forhistorien. Da isen begynte å smelte etter siste istid steg havet relativt raskt, men samtidig begynte også landet å heve seg på grunn av mindre trykk fra isen. Resultatet ble en påfølgende regresjon. I Møre og Romsdal ligger de førhistoriske strandlinjene derfor generelt høyere enn dagens havnivå, men utviklingen er forskjellig fra område til område (Scheffler 2013).

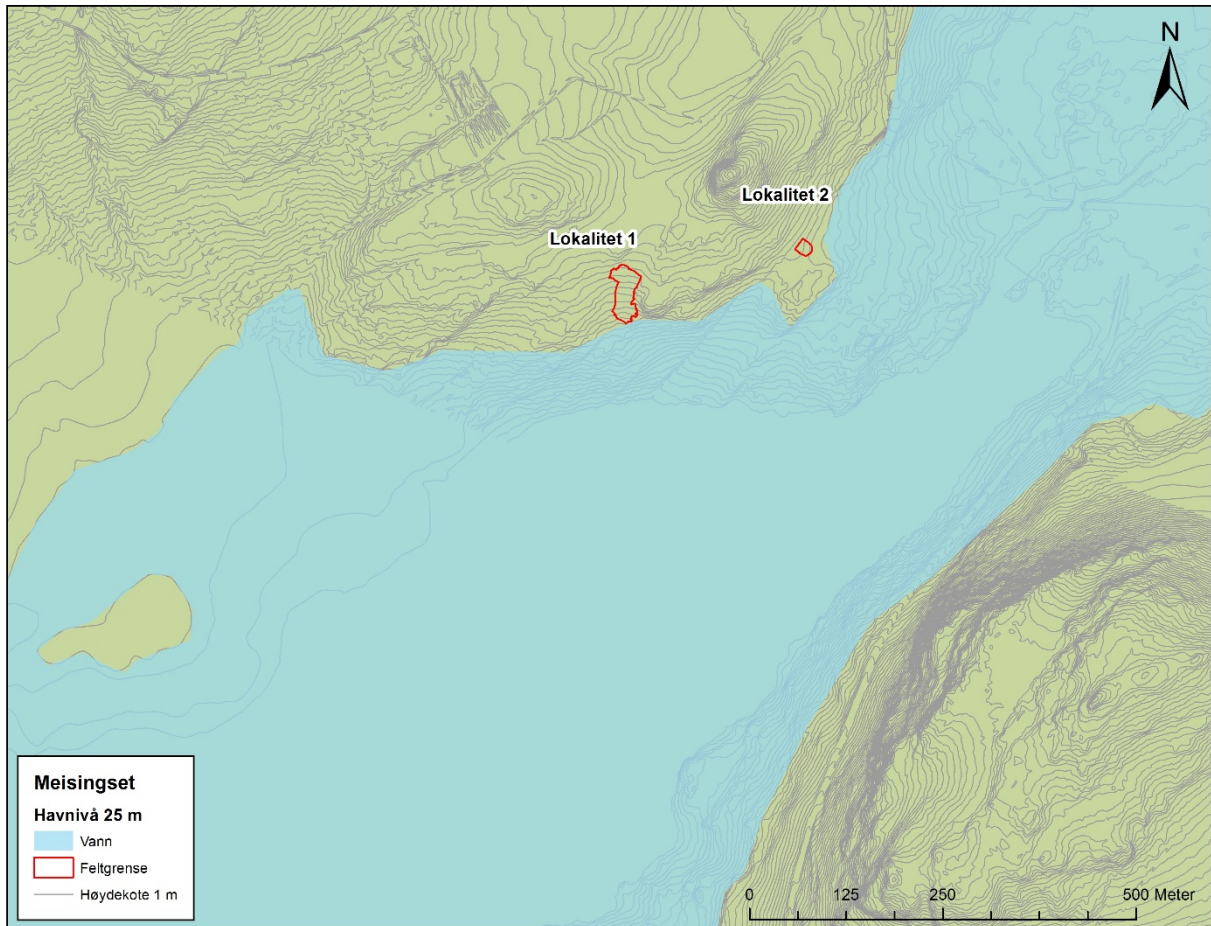
David Simpson ved Bergen museum har utarbeidet et program som gjør det mulig å skrive ut lokale strandforskyvingsdiagram. Kurvene er basert på arbeid av Stein Bondevik, John Inge Svendsen og Jan Mangerud fra 1998 (Scheffler 2013).



Figur 79. Strandlinjekurve for Meisingset, isobase 100, etter skjema utarbeidet av David N. Simpson, mars 2001 (jfr. Svendsen & Mangerud 1987, Bondevik, Svendsen og Mangerud 1998). Strandlinjer på 24 moh. (lok 2, grønt) og 28 og 30 moh. (lok 1, rødt) er tegnet inn. Figur: Marte Mokkelbost

Ofta regner man med at de fleste steinalderlokaliteter var strandbundet, med om lag 2 m høydeforskjell fra strandlinjen til aktivitetsområdet. Søndre del av lok 1 (ID 95417) lå på ca. 30 moh., og ble antatt å være strandbundet da vannstanden var ca. 25 moh. (Orten Lie 1999:14). Nordre del av lok 1 (ID 172027) lå høyere i terrenget, på ca. 30-34 m, men siden ID 95417 og ID 172027 ble regnet som deler av samme lokalitet, beholdt man også i 2013 tolkningen av strandlinjen på 25 moh. Tar man utgangspunkt i en strandlinje på ca. 25 meter over dagens nivå vil dette kunne gi en datering til ca. 5500 BP, noe som tilsvarer siste del av sen-

mesolittikum (Scheffler 2013:69). Også lok 2, som lå 27 moh., ble knyttet til en strandlinje på 25 moh., med datering til ca. 5500 BP – siste del av senmesolittikum. Lokaliteten lå imidlertid slik til i terrenget at bo-/aktivitetsflaten kan ha vært attraktiv også etter at havet trakk seg tilbake. En yngre datering kunne derfor ikke utelukkes (Scheffler 2013:75). Figur 80 viser hvordan situasjonen ville ha vært ved en strandlinje på 25 moh.



Figur 80. Lok 1 og lok 2 ved et havnivå på 25 m. Kart: Kristin Eriksen, NTNU Vitenskapsmuseet

Utgravningen i 2016 viste at funnførende områder på lok 1 begrenset seg til to flater i terrenget. Det laveste og minst funnførende flaten lå på ca. 30-31 moh, mens det høyeste og mest funnførende området lå på 32-33,5 moh. Funnførende område på lok 2 lå på 26,2-27 moh.

For lok 1 viser strandlinjekurven følgende: En vannstand på 30 moh., som gjelder for det øvre, mest funnførende området, gir en strandlinjedatering til ca. 6350 BP, som ligger innenfor SM3 (5500-5000 BC). En vannstand på 28 moh, som gjelder for nedre funnførende flate, gir en strandlinjedatering til ca. 5950 BP, som ligger innenfor SM4 (5000-4500 BC). For lok 2 gir en vannstand på 24 moh en strandlinjedatering til ca. 5250 BP, altså innenfor SM5 (4500-4000 BC) (Bjerck et.al. 2008).

Tabell 33. Datering etter strandlinjekurven

Sted	Høyde over havet	Strandlinje	Datering BP	Periode
Lok 1, øvre flate	32-33,5 moh	30 moh	6350 BP	SM3
Lok 1, nedre flate	30-31 moh	28 moh	5950 BP	SM4
Lok 2	26-27 moh	24 moh	5250 BP	SM5

Om man jamfører strandlinjedateringene med de faktiske dateringene (tabell over vs. tabell under), ser man at strandlinjedateringen ikke blir særlig nøyaktig for disse to steinalderlokalitetene. Lokalitetene er eldre enn hva strandlinjen tilsier, og ifølge strandlinjedateringene burde da lokalitetene ha stått under vann i sine bruksperioder, noe som ikke er mulig. Vi må derfor konkludere med at strandlinjekurven, som er basert på kystnære lokaliteter, ikke egner seg særlig godt for dette området som ligger lenger inn i landet. Det bør derfor opparbeides nye strandlinjekurver for lokaliteter som har en slik innlandsplassering.

Tabell 34. Bruksperioder steinalder, lok 1 og lok 2

Fase	Periode	Periode BP
Lok 1, fase 1: MM3-SM1	7000-6000 f. Kr.	7970-7110 BP
Lok 1, fase 2: SM2	6000-5500 f. Kr.	7110-6560 BP
Lok 2: SM3	5500-5000 f. Kr.	6560-6090 BP

4.3.3 Typologisk datering

Funnmaterialet fra steinalderlokaliteter kan ofte brukes til å gi en typologisk datering av aktiviteten på lokaliteten. Både lok 1 og lok 2 viser seg å inneholde diagnostiske funn, men bildet av lok 1 viser seg å være mer kaotisk enn lok 2.

Tabell 35. Typologiske funn, lok 1

Kategori	Variant	Antall	Eldre steinalder, mesolittikum			Yngre steinalder, neolittikum				Bronsealder	Kommentar
			TM	MM	SM	TN	MNa	MNb	SN		
Flekker	Mikroflekke	554									
Diagnostisk avslag	Flateretusjeringsavslag	1									
	Avslag av slipt gjenstand	8									
	Stikkelslag med lederygg	1									
Kjerne	Konisk kjerne	15									Flest koniske mikroflekkkjerner
	Kjølføremet kjerne	1									
	Håndtakskjerne	1									
	Bipolar kjerne	136									
	Ubestemt mikroflekkkjerner med en plattform	7									
Kjernefragment	Bipolart kjernefragment	119									
	Overløpen flekke	19									Minst en fra konisk mikroflekkkjerner
Øks	Firesidig bergartsøks	1									
	Trinnøks	1									
	Spissnakket trinnøks	1									
Meisel	Tosidig bergartsmeisel	3									
	Flatoval tosidig meisel	1									
Stikkel	Kantstikkel på brudd	6									
Slipeplate	Slipeplate	7									

Tabellen over viser funn fra lok 1 som kan plasseres innenfor avgrensede perioder av steinalderen. Bildet av typologien på lok 1 er noe kaotisk, og viser funn som hører hjemme både i eldre og yngre steinalder. Dette stemmer ikke helt overens med dateringene fra lokaliteten og inndelingen i to kronologiske faser i steinalderen.

Av typene som har særlig utbredelse i mesolittikum, er mikroflekker, stikkelslag med lederygg, en rekke kjerner og da spesielt koniske mikroflekkkjerner, overløpne flekker fra mikroflekkkjerner i særdeleshet, de to trinnøksene og den flatovale tosidige meiselen, kantstikler på brudd, og slipeplater. Hovedtyngden av de typologiske funnene fra eldre steinalder ligger i MM og SM, og også selve mengden av typologiske funn totalt sett ligger innenfor disse to periodene.

Av typene som har særlig utbredelse i neolittikum, er flateretusjeringsavslag (som det også finnes mye av i bronsealder), avslag fra slipte gjenstander, den firesidige bergartsøksa og de tosidige bergartsmeislene. Det ene flateretusjeringsavslaget som ble funnet, skal ikke tillegges særlig stor vekt. Vi ser av tabellen at typene fra yngre steinalder som regel er typiske for hele

perioden. Det er vanskelig å forklare den neolittiske øksa T27229:648 sin tilstedeværelse på lokaliteten, annet enn som resultat av et tilfeldig opphold. Øksa var dog vanskelig å katalogisere. Forekomsten av de neolittiske tosidige bergartsmeislene som ikke er flatovale, kan forklares som overgangsformer. Meiselen T27229:408 er veldig liten, antakelig som resultat av gjentatt oppsliping, og den kan i utgangspunktet ha hatt en annen form. Også de to meislene T27229:289 og :2770 er svært små og nedslitte, og kan i sitt siste stadium være svært forskjellige fra sine opprinnelige utgangspunkt. Det skal i tillegg bemerkes at de tre tosidige meislene er svært ulike hverandre, og de var ikke enkle å katalogisere. Kategorien flatoval tosidig meisel er også vanskelig å få has på i nomenklaturet, og flere betegnelser brukes om disse typene meisler. Det er derfor ikke helt sikkert at disse problematiske meislene fra lok 1 egentlig er neolittiske typer, da det avhenger av hvilken tolkning man går for ved katalogiseringen og hvordan de har sett ut i utgangspunktet.

Tabell 36. Typologiske funn, lok 2

Kategori	Variant	Antall	Eldre steinalder, mesolittikum			Yngre steinalder, neolittikum				Bronsealder	Kommentar
			TM	MM	SM	TN	MNa	MNb	SN		
Flekker	Mikroflekke	12									
Kjerner	Bipolar kerne	19									
	Ubestemt mikroflekkkerne med en plattform	1									
Kjernefragment	Bipolart kjernefragment	19									
Kniv	Ubestemt platekniv	1									

Den typologiske fordelingen av funn fra lok 2 er enklere. Hovedtypene ligger stort sett i SM, og spesielt platekniven T27230:81 er diagnostisk for senmesolittikum (tabell 36). Materialet på denne lokaliteten passer dermed fint overens med 14C-dateringene til perioden SM3.

4.4 Naturvitenskapelige prøver og analyser

I tillegg til dateringer av 14C-materiale, ble det utført pollen-, makrofossil- og mikromorfologiske analyser. Makrofossilprøver ble analysert av NOK, Natur og Kultur ved Annine Moltsen, København. Vedart ble analysert av henholdsvis Nasjonallaboratoriet for datering, NTNU og Dendro.dk. Pollenprøver ble analysert av Arkeologerna, SMMH, Sverige. De mikromorfologiske prøvene ble analysert av Dr. Richard Macphail, UCL. To prøver ble analysert fra lok 2, det resterende prøvematerialet stammet fra lok 1. Prøvene fra lok 2 er vist først i tabellen. Følgende oversikt viser hvilke prøver som ble analysert hvor, og fra hvilke kontekster:

Tabell 37. Oversikt, naturvitenskapelige prøver (tabellen går over to sider)

T-nr.	Labnr.	Midl. prøve-id.	Type prøve	Kontekst	Lab.
T27230:8	Tra-11067	2016/83-600897-1	14C	Lok 2, 103x 108y SV, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27230:16	Tra-11068	2016/83-600900-1	14C	Lok 2, 103x 108y NØ, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:96	Tra-11069	2016/83-701098-1	14C	Lok 1, 132x 98y SØ, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:101	Tra-11070	2016/83-701099-1	14C	Lok 1, 132x 98y NØ, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:183	Tra-11071	2016/83-702113-1	14C	Lok 1, 133x 102y NV, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:273	Tra-11072	2016/83-700666-1	14C	Lok 1, 143x 96y SØ, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:2609	Tra-11073	2016/83-700911-2	14C	Lok 1, 145x 97y NØ, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:2636	Tra-11074	2016/83-702421-2	14C	Lok 1, 145x 103y NV, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:670	Tra-11075	2016/83-701398-1	14C	Lok 1, 146x 99y SØ, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:2672	Tra-11076	2016/83-701398-2	14C	Lok 1, 146x 99y SØ, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:2747	Tra-11077	2016/83-702171-2	14C	Lok 1, 147x 102y NØ, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:905	Tra-11078	2016/83-702428-1	14C	Lok 1, 147x 103y SV, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:1002	Tra-11079	2016/83-700687-1	14C	Lok 1, 148x 96y NØ, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:2797	Tra-11080	2016/83-701915-2	14C	Lok 1, 148x 101y NØ, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:2853	Tra-11081	2016/83-703756-2	14C	Lok 1, 149x 108y SV, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:1382	Tra-11082	2016/83-703757-1	14C	Lok 1, 149x 108y NV, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:2866	Tra-11083	2016/83-703757-2	14C	Lok 1, 149x 108y NV, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:2948	Tra-11084	2016/83-701930-2	14C	Lok 1, 152x 101y NØ, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:1879	Tra-11085	2016/83-702448-1	14C	Lok 1, 152x 103y SV, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:1965	Tra-11086	2016/83-701677-1	14C	Lok 1, 153x 100y NV, lag 1	Nasjonallab., NTNU
T27229:2960	Tra-11087	2016/83-702981-2	14C	Lok 1, 153x 105y NV, lag 2	Nasjonallab., NTNU
T27229:3844	Tra-11088	2016/83-204536	14C	Lok 1, kull-/tjæremile id. 204520, lag 4, prøve 204536	Nasjonallab., NTNU
T27229:3845	Tra-11252	204505	14C	Lok 1, tuft 1, lag 2 i profil	Nasjonallab., NTNU
T27229:3846	Tra-11253	204506	14C	Lok 1, tuft 1, lag 13 i profil	Nasjonallab., NTNU
T27229:3847	Tra-11254	204542	14C	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	Nasjonallab., NTNU

T-nr.	Labnr.	Midl. prøve-id.	Type prøve	Kontekst	Lab.
T27229:3848	Tra-11255	204545	14C	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	Nasjonallab., NTNU
T27229:3849		204505	Makro-fossil	Lok 1, tuft 1, lag 2 i profil	NOK
T27229:3850		204506	Makro-fossil	Lok 1, tuft 1, lag 13 i profil	NOK
T27229:3851		204535	Makro-fossil	Lok 1, id. 204520, mulig kull- eller tjæremile, lag 8 på retegning	NOK
T27229:3852		204537	Makro-fossil	Lok 1, id. 204520, mulig kull- eller tjæremile, lag 1 på retegning	NOK
T27229:3853		204541	Makro-fossil	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	NOK
T27229:3854		204542	Makro-fossil	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	NOK
T27229:3855		204545	Makro-fossil	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	NOK
T27229:3856		204546	Makro-fossil	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	NOK
T27229:3857		204500	Mikro-morfologi	Lok 1, tuft 1, lag 10 og 11	MacPhail
T27229:3858		204501	Mikro-morfologi	Lok 1, tuft 1, lag 10 og 11	MacPhail
T27229:3859		204502	Mikro-morfologi	Lok 1, tuft 1, lag 11	MacPhail
T27229:3860		204503	Mikro-morfologi	Lok 1, tuft 1, lag 11	MacPhail
T27229:3861		204504	Mikro-morfologi	Lok 1, tuft 1, lag 11 og 8	MacPhail
T27229:3862		204538	Mikro-morfologi	Lok 1, mulig kulturlag, 147-148x 102y, lag 2 og 3	MacPhail
		204507	Pollen	Tuft 1, lag 11 i profil	Arkeologerna
		204539	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, vest (langs 102y-aksen), lag 2	Arkeologerna
		204540	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, vest (langs 102y-aksen), lag 3	Arkeologerna
		204543	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, øst (langs 108,5y-aksen), lag 1	Arkeologerna
		204544	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, øst (langs 108,5y-aksen), lag 2	Arkeologerna
T27229:3849		204505	Vedart	Lok 1, tuft 1, lag 2 i profil	Dendro.dk
T27229:3850		204506	Vedart	Lok 1, tuft 1, lag 13 i profil	Dendro.dk
T27229:3851		204535	Vedart	Lok 1, id. 204520, mulig kull- eller tjæremile, lag 8 på retegning	Dendro.dk
T27229:3852		204537	Vedart	Lok 1, id. 204520, mulig kull- eller tjæremile, lag 1 på retegning	Dendro.dk
T27229:3853		204541	Vedart	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	Dendro.dk
T27229:3854		204542	Vedart	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	Dendro.dk
T27229:3855		204545	Vedart	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	Dendro.dk
T27229:3856		204546	Vedart	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	Dendro.dk

4.4.1 Makrofossil

På lok 1 ble åtte makrofossilprøver tatt ut, se tabell 38. Ingen makrofossilprøver ble tatt ut på lok 2. Samtlige makrofossilprøver ble analysert av Annine Moltsen ved NOK Natur og kultur i København.

Tabell 38. Oversikt makrofossilprøver

T-nr.	ID prøve	Kontekst
T27229:3849	204505	Tuft 1, mek. lag 2 i profil
T27229:3850	204506	Tuft 1, mek. lag 13 i profil
T27229:3851	204535	ID 204520, tjæremile, mek. lag 8
T27229:3852	204537	ID 204520, tjæremile, mek. lag 1
T27229:3853	204541	Profil gjennom mulig kulturlag 102y
T27229:3854	204542	Profil gjennom mulig kulturlag 102y
T27229:3855	204545	Profil gjennom mulig kulturlag 108,5y
T27229:3856	204546	Profil gjennom mulig kulturlag 108,5y

I analysen forekommer følgende begrep (skrevet på dansk, fra Moltsen 2016):

Cenococcum

Cenococcum er jordsvampe, hvoraf de fleste findes i veldrænet muldjord. Det er frugtlegemerne der bliver fundet i prøverne.

Slitagegrad på forkullet materiale

Da forkullet materiale er meget porøst vil det hurtigt blive slidt og afrundet når det udsættes for mekanisk slid, f.eks. hvis det har ligget på en eksponeret flade, eller i agerjord der har været bearbejdet utallige gange. Skarpkantede trækul har derimod ligget beskyttet siden afbrændingen.

Krummestruktur

Krummestruktur opstår på grund af orme og andre dyrs aktivitet i laget. Ormene spiser det organiske materiale. Det der kommer ud i den anden ende er små kugler af nedbrudt organisk materiale evt. iblandet sand. Disse kugler giver jordlaget den karakteristiske struktur. Ormene og dyrene bevæger sig på tværs af lagene, og med tiden bliver jorden helt homogeniseret. Da orme og andre dyr ikke kan leve hvor der er iltfattigt, vil organisk materiale, der har ligget vandmættet eller som er blevet hurtigt forsejlet, ikke nedbrydes.

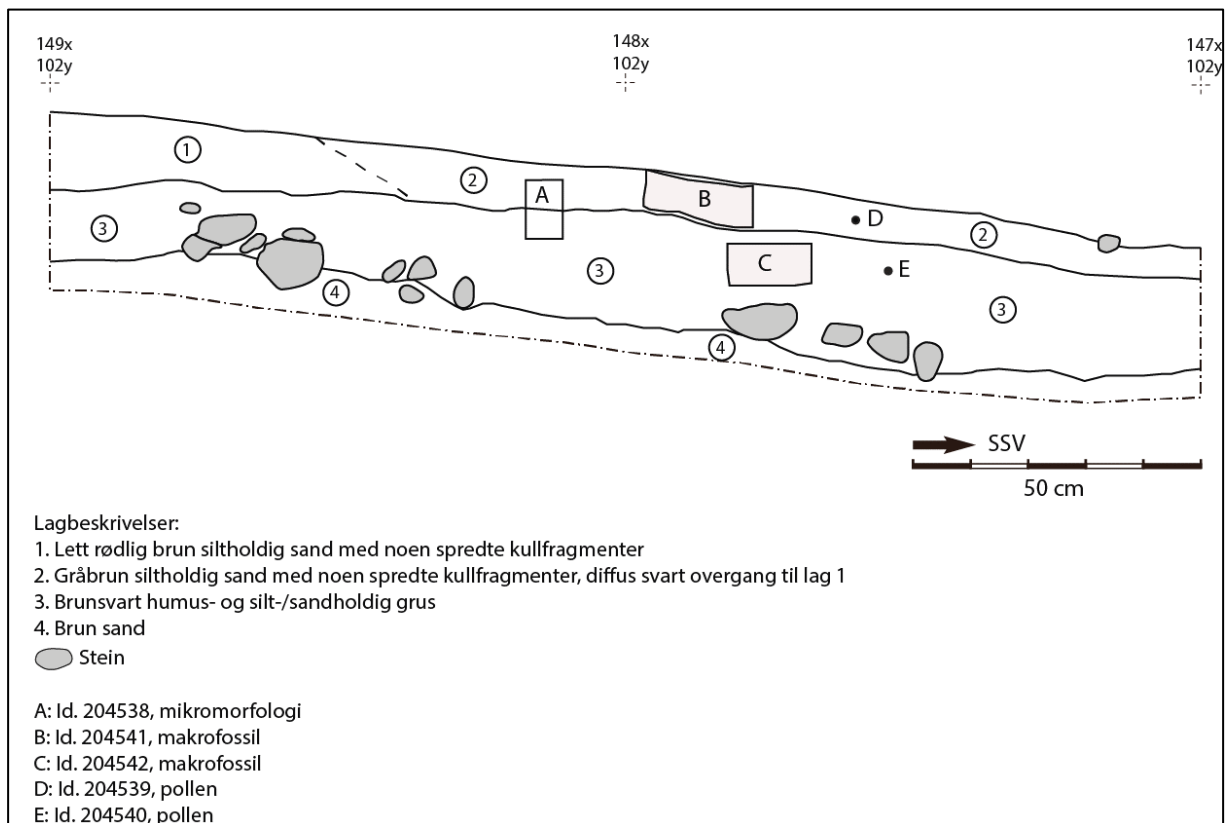
Smeltet og forglasset ler

Komponenterne i ler begynder at smelte ved ca. 1020 grader, så høje temperaturer opnås kun i lukkede og godt ventilerede anlæg som f.eks. ovne. Når der dannes de små karakteristiske hule perler af smeltet ler, har temperaturen været over 1020 grader i en længere periode. Smeltet ler anvendes derfor som en indikation på at der har været ovne i husene (Meistrup-Larsen og Moltsen 2008, Moltsen 2012)

Mulig kulturlag sør (102y)

Fra 102y ble prøve id. 204541/T27229:3853 tatt ut i topplaget 2 og prøve id. 204542/T27229:3854 tatt ut i det underliggende laget 3.

Begge prøver inneholdt litt skarpkantede og avrundede trekull med størst konsentrasjon i det øverste lag 2. I begge prøver ble det funnet resente røtter og topplaget inneholdt dessuten litt fruktlegemer fra *Cenococcum* (Moltsen 2016).

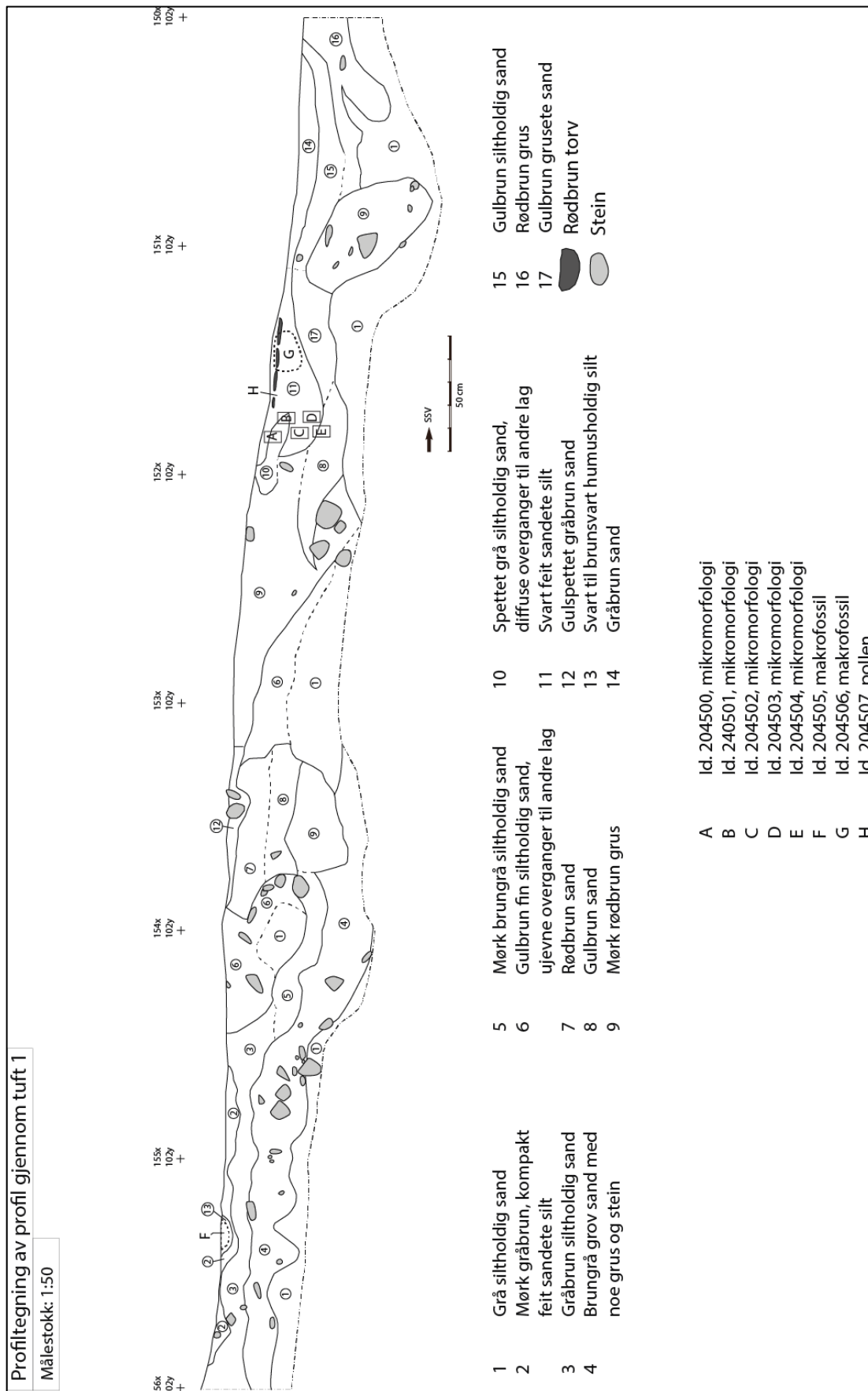


Figur 81. Tegning av profil gjennom mulig kulturlag i 102y, med prøver. Figur: Marte Møkkelbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

Mulig kulturlag øst (108,5y)

Fra 108,5y ble prøve id. 204545/ T27229:3855 tatt ut i topplaget lag 1 i profilen og id. 204546/ T27229:3856 tatt ut i det underliggende lag 2.

I det nederste laget ble det funnet litt gulbrune mineralske utfellinger etter røtter, samt enkelte trekull hvorav både skarpkantede og mere avrundede. Det øverste laget inneholdt enkelte stykker trekull, som alle var lett avrundede på grunn av mekanisk slitasje, noe som passer fint med en eksponert flate (Moltsen 2016).



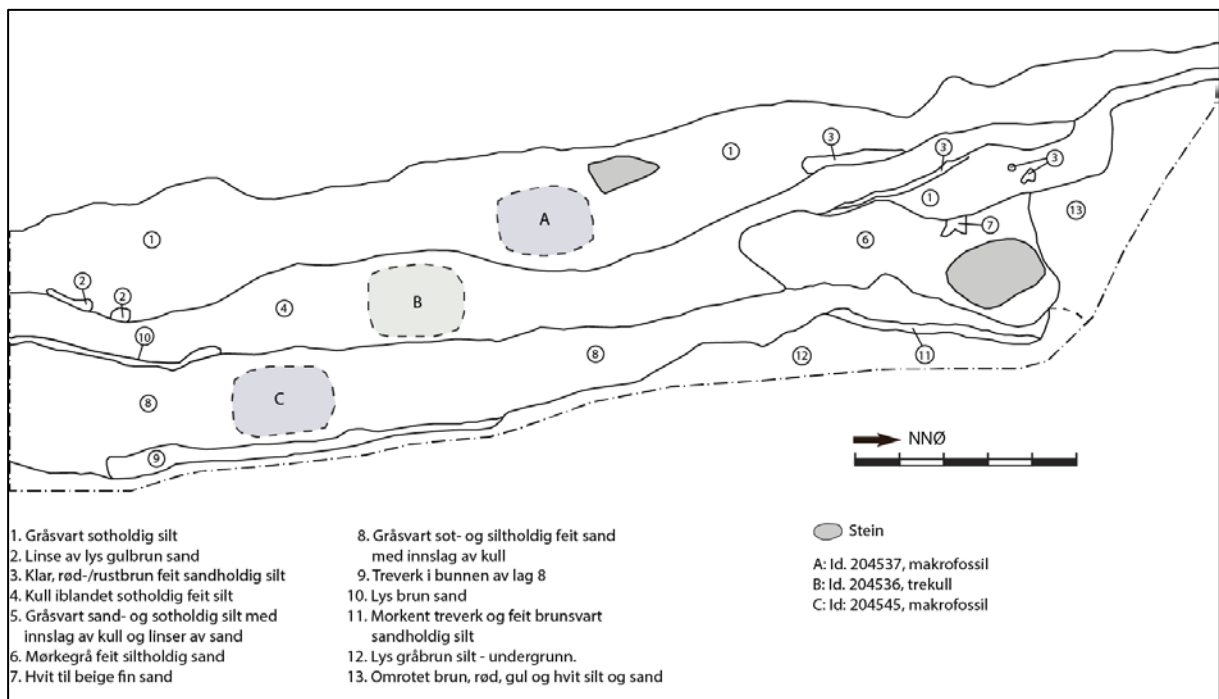
Figur 83. Tegning av profil gjennom tuft 1, med prøver. Figur av Marte Mokkelbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

Tjæremile (etterreformatorkisk)

To makrofossilprøver ble analysert fra den etterreformatorkiske tjæremila, id. 204537/T27229:3852 og id. 204535/T27229:3851.

I begge prøver ble det funnet store mengder skarpkantete trekullbiter, og i prøven fra lag 1 (id. 204537/T27229:3852) ble det også funnet kvister. I begge prøvene ble det funnet klumper av brent amorf organisk materiale som hadde boblet seg, sannsynligvis forkullet harpiks.

Dette stemmer godt overens med tolkningen av strukturen som en tjæremile. I prøve id. 204535/T27229:3851 fra det nederste lag 8 ble det imidlertid funnet smeltet og glasert leire, noe som passer dårlig i en tjæremile, da komponentene i leire først smelter ved 1250 grader, og temperaturen i milene skal holdes lav – helt ned i 40 grader. Den glaserte leira kan imidlertid tolkes som bakgrunnsstøv (Moltsen 2016).



Figur 84. Profiltegning, tjæremile, med prøver markert. Tegning av Marte Møkkelbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

4.4.2 Mikromorfologi

Seks mikromorfologiprøver ble analysert, samtlige fra lok. 1. Fem av prøvene stammet fra den mulige tufta på lok. 1, mens en prøve stammet fra et mulig kulturlag like sør for tufta. Samtlige prøver ble analysert av Dr. Richard Macphail ved Institute of Archaeology, University College London (UCL).

Tabell 39. Oversikt mikromorfologiprøver

T-nr.	ID i felt	Type prøve	Kontekst
T27229:3857	204500	Mikromorfologi	Lok 1, tuft 1, lag 10 og 11
T27229:3858	204501	Mikromorfologi	Lok 1, tuft 1, lag 10 og 11
T27229:3859	204502	Mikromorfologi	Lok 1, tuft 1, lag 11
T27229:3860	204503	Mikromorfologi	Lok 1, tuft 1, lag 11
T27229:3861	204504	Mikromorfologi	Lok 1, tuft 1, lag 11 og 8
T27229:3862	204538	Mikromorfologi	Lok 1, mulig kulturlag, 147-148x 102y, lag 2 og 3

Mulig kulturlag 102y

Fra det mulige kulturlaget dokumentert i profilen i 102y ble en mikromorfologiprøve analysert, id. 204538/T27229:3862. Prøven dekket topplaget lag 2 og lag 3 i profilen. Prøven viser at begge lag i profilen er kulturlag, men at de sannsynligvis heller har sammenheng med tufta i form av dyrkningslag enn med steinalderaktiviteten på lokaliteten.

Lag 3 – menneskeskapt, gjødslet

Lag 3 blir beskrevet som heterogent med svært dominerende svart organisk silt, finkornet sand og grus, med grovere inklusjoner av jordpartikler som består av humusholdig silt, fin sand og grus. Generelt inneholder laget mye grus og små steiner. Det ble også observert veldig mye amorft organisk materiale som var svart farget med oransje, noe var forkullet (både amorft organisk materiale og trekull). Enkelte røtter og amorft organisk materiale var farget av jern.

Lag 3 har oppstått som følge av gjødsling med dyremøkk (kveg) over lang tid. Møkka har til dels vært brent, noe trekullet og det finkornete brente organiske materialet vitner om. Laget tolkes til å være menneskeskapt, og det tolkes også til å ha sammenheng med tufta som ligger like mot nord.

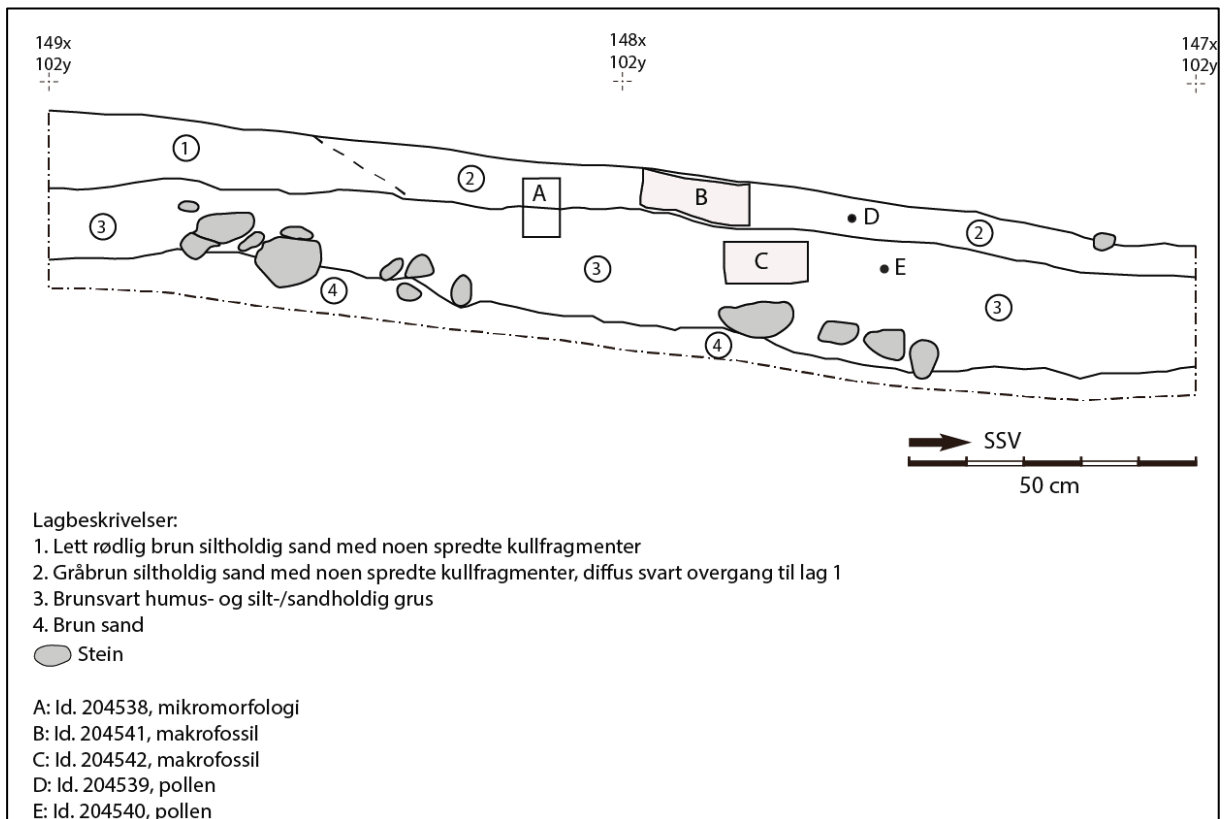
Lag 2 – gjødslet og pløyd

Lag 2 blir beskrevet som heterogent med svært dominerende humusholdig silt, sand og grus, med innblanding av svart organisk silt og sand. Laget inneholder mye finkornet kull og brent tre (muligens inkludert bartre) og amorft organisk materiale, der trekull er dominerende. Materialet er litt farget av jern.

Lag 2 er mye mer minerogent enn lag 3, og trekullfragmentene er grovere. Amorft organisk materiale er biologisk integrert, og laget tolkes til å være dannet ved litt gjødsling med bosetningsavfall (derav jernpåvirkning på trekull) og ved pløying.



Figur 85. Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, med mikromorfologiprøve 204538 in situ. Sett mot øst. Foto: Eivind Krag, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 86. Tegning av profil gjennom mulig kulturlag i 102y, Makrofossilprøven er markert som et stående rektangel. Figur av Marte Mokkalbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

Tuft fra førromersk jernalder

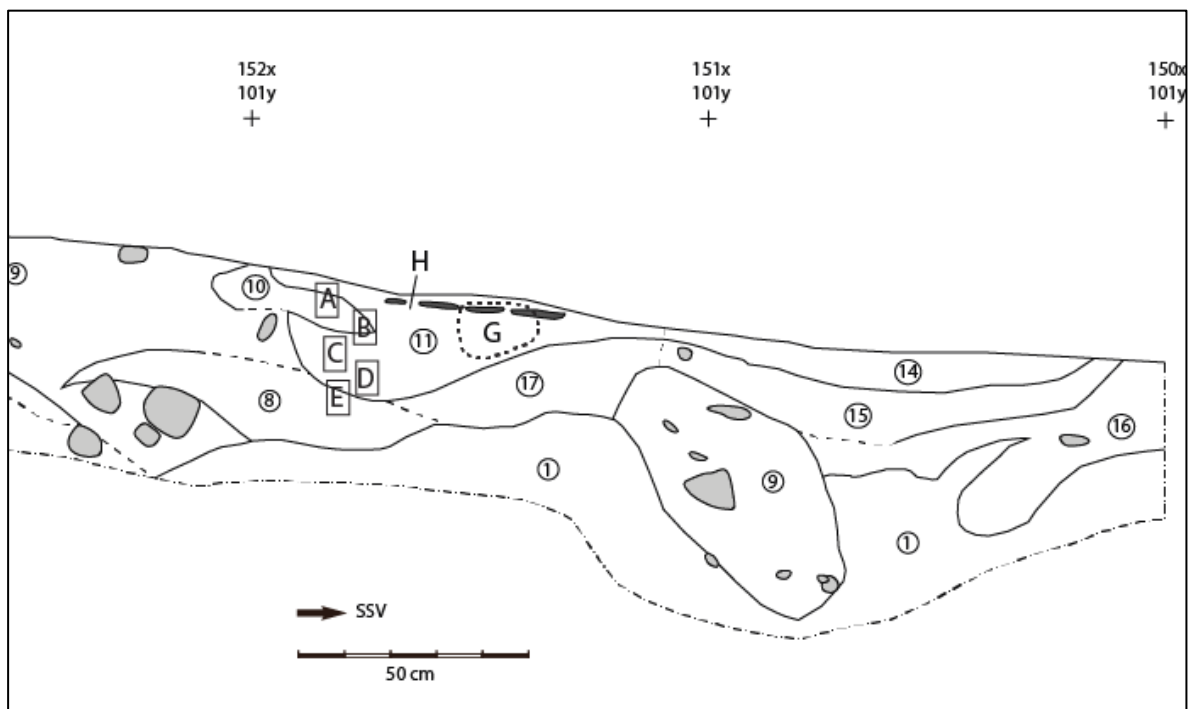
Fem prøver stammet fra den dypeste delen av dreneringsgrøfta id. 201800 i tufta. Prøvene dekket lagene lag 8, lag 10 og lag 11. Lag 8 ligger under det som er tolket som dreneringsgrøft rundt en tørr sandflate. Selve dreneringsgrøfta består av lag 11, mens lag 10 ser ut til å seget inn i lag 11 ved erosjon.

Lag 8 tolkes som naturlig undergrunn i form av sur brun jord. Den naturlige undergrunnen har trolig blitt ryddet ved avsviing av området, noe de rene trekullfragmentene som ble funnet trolig representerer.

Selve grøfta (lag 11) er forurenset med podsol og farget av oksideringsprosesser på grunn av endringer i jorda etter at den ble deponert. Lag 11 består hovedsakelig av amorft organisk materiale, brent organisk materiale, rester av ved, en konsentrasjon av soppspor, trekull inkludert ved fra kvister, og noe trekull og sopp som er farget av jern. Dette peker mot deponering og gjødsling med dyremøkk og brent dyremøkk (kveg). Macphail påpeker videre at han har sett lignende deponeringer i forbindelse med vegggrøfter fra langhus, og en innhegningsgrøft fra bronsealderlokaliteten Russeltvedt 62/7, i Stokke kommune, Vestfold, der mikrokjemiske analyser viste at trekull kunne være farget av jernfosfat. Etter at innhegningsgrøfta gikk ut av bruk, ble grøfta fylt av sesongtypisk materiale i form av steinete deponeringer på vinteren og humusholdig fin jord på sommeren (Macphail 2017). Grøfta 201800 på lok 1 har stått åpen like etter at den ble anlagt, og senere har sidene klappet sammen og falt inn i grøfta mens den ble fylt med silt og podsol. Det må derfor antas at grøftas opprinnelige funksjon har vært drenering, og at den altså er en dreneringsgrøft.



Figur 87. Profilbilde, dreneringsgrøft 201800 i sjakt gjennom tuft 1 med mikromorfologiprøver in situ. Sett mot øst. Da60582_281. Foto: Marte Mokkelbost, NTNU Vitenskapsmuseet



Figur 88. Utsnitt av profil gjennom tufta med mikromorfologiprøver tegnet inn. A = id. 204500, B = id. 240501, C = id. 204502, D = id. 204503, E = id. 204504. Figur av Marte Mokkelbost/Elisabeth F. Swensen, NTNU Vitenskapsmuseet

4.4.3 Vedart

13 prøver ble vedartsbestemt, samtlige fra lok. 1. Fem prøver ble vedartsbestemt av Nasjonallaboratoriet for datering ved NTNU, før materialet ble datert. To av prøvene var nøtteskall (planterester) fra lok 2. I tabellen nedenfor er «planterester» synonymt med brent nøtteskall. Åtte prøver ble vedartsbestemt av Dendro.dk ved Aoife Daly, samtlige var fra lok. 1. Se tabell under.

Tabell 40. Vedartsbestemmelse fra Nasjonallaboratoriet, NTNU

T-nr.	Labnavn	Kontekst	Materiale
T27229:96	Tra-11069	Lok 1, 132x 98y SØ, lag 1	Planterester. Noen brune flekker. AAA
T27229:101	Tra-11070	Lok 1, 132x 98y NØ, lag 1	Planterester. Lit sand. AAA
T27229:183	Tra-11071	Lok 1, 133x 102y NV, lag 1	Planterester. Litt sand. AAA
T27229:273	Tra-11072	Lok 1, 143x 96y SØ, lag 1	Planterester. Noe sand. Brune områder. AAA
T27229:670	Tra-11075	Lok 1, 146x 99y SØ, lag 1	Planterester. Noe sand. Brunt lag. AAA
T27229:905	Tra-11078	Lok 1, 147x 103y SV, lag 1	Planterester. AAA
T27229:1002	Tra-11079	Lok 1, 148x 96y NØ, lag 1	Planterester. AAA
T27229:1382	Tra-11082	Lok 1, 149x 108y NV, lag 1	Planterester. AAA
T27229:1879	Tra-11085	Lok 1, 152x 103y SV, lag 1	Planterester. AAA
T27229:1965	Tra-11086	Lok 1, 153x 100y NV, lag 1	Planterester. Brune områder. Noe sand. AAA
T27229:2609	Tra-11073	Lok 1, 145x 97y NØ, lag 2	Planterester. Brunt lag. AAA
T27229:2636	Tra-11074	Lok 1, 145x 103y NV, lag 2	Planterester. Noe sand. AAA
T27229:2672	Tra-11076	Lok 1, 146x 99y SØ, lag 2	Planterester. Brunt lag. Noe sand. AAA
T27229:2747	Tra-11077	Lok 1, 147x 102y NØ, lag 2	Planterester. Brunt lag. Noe sand. AAA
T27229:2797	Tra-11080	Lok 1, 148x 101y NØ, lag 2	Planterester. AAA
T27229:2853	Tra-11081	Lok 1, 149x 108y SV, lag 2	Planterester. AAA
T27229:2866	Tra-11083	Lok 1, 149x 108y NV, lag 2	Planterester. Brune flekker/områder. AAA
T27229:2948	Tra-11084	Lok 1, 152x 101y SØ, lag 2	Planterester. Brunt lag. Noe sand. AAA
T27229:2960	Tra-11087	Lok 1, 153x 105y NV, lag 2	Planterester. Brune områder. Noe sand. AAA
T27229:3844	Tra-11088	Lok 1, kull-/tjæremile id. 204520, lag 4, prøve 204536	Trekull. Løvtre. AAA
T27229:3845	Tra-11252	Lok 1, Tuft 1, lag 2 i profil	Trekull, <i>Maloideae</i> sp. AAA
T27229:3846	Tra-11253	Lok 1, Tuft 1, lag 13 i profil	Trekull, <i>Corylus</i> sp. Brunlige områder. AAA
T27229:3847	Tra-11254	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 102y	Trekull, <i>Maloideae</i> sp. Brunlige områder. Fjernet noen stengler/røtter. AAA
T27229:3848	Tra-11255	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag 108,5y	Trekull, <i>Corylus</i> sp. Brunlige områder. AAA
T27230:8	Tra-11067	Lok 2, 103x 108y SV, lag 1	Planterester. AAA
T27230:16	Tra-11068	Lok 2, 103x 108y NØ, lag 1	Planterester. AAA

Tabell 41. Vedartsbestemmelse utført av Dendro.dk

Kontekst	Art	Dansk navn	Weight (g)	Ring curvature	Ring count	Size (mm)	Notes
204505	<i>Maloideae</i> sp.	Kernefrugt-familien	0,03	Strongly curved	6	3	Suitable for AMS
204506	<i>Corylus</i> sp.	Hassel	0,14	Strongly curved	10	10	Suitable for AMS
204535	<i>Pinus</i> sp.	Fyr	0,15	Weakly curved	6	6	All <i>Pinus</i> sp. not ideal for AMS
204537	<i>Pinus</i> sp.	Fyr	0,04	Strongly curved	20	4	All <i>Pinus</i> sp. Twig, should be fine for dating
204541	<i>Pinus</i> sp.	Fyr	0,05	Weakly curved	17	3	All <i>Pinus</i> sp. not ideal for AMS
204542	<i>Maloideae</i> sp.	Kernefrugt-familien	0,02	Strongly curved	3	2	Suitable for AMS
204545	<i>Corylus</i> sp.	Hassel	0,1	Strongly curved	5	6	Suitable for AMS
204546	<i>Pinus</i> sp.	Fyr	0,02	Weakly curved	4	2	All <i>Pinus</i> sp. not ideal for AMS

4.4.4 Pollen

I alt fem pollenprøver ble analysert fra lok 1. Ingen pollenprøver ble tatt ut fra lok 2. Prøvene ble analysert hos Arkeologerna ved SHHM, Sverige.

Tabell 42. Pollenprøver, lok 1

Midl. prøve-id.	Type prøve	Kontekst	Lab.
204507	Pollen	Tuft 1, lag 11 i profil	Arkeologerna
204539	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, vest (langs 102y-aksen), lag 2	Arkeologerna
204540	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, vest (langs 102y-aksen), lag 3	Arkeologerna
204543	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, øst (langs 108,5y-aksen), lag 1	Arkeologerna
204544	Pollen	Lok 1, profil gjennom mulig kulturlag, øst (langs 108,5y-aksen), lag 2	Arkeologerna

Pollenanalysen viser et landskap som stemmer bedre med førromersk jernalder enn med eldre steinalder. Tabellen nedenfor viser hvor stor forekomst det var av de ulike typene pollen i hver prøve. I tabellen angis funnfrekvens på denne måten:

x = 1-5 funn

xx = 5-20 funn

xxx = 20-100 funn

xxxx = 100-500 funn

xxxxx = flere enn 5000 funn

xxxxxx = ikke mulig å telle antall funn (gjelder for kullfragment).

Tabell 43. Forekomst av pollen i prøvematerialet

Art	Svensk navn	204507	204539	204540	204543	204544
Träd/buskar						
Alnus	Al	xx	xx	x	xx	x
Betula	Björk	xxxxx	xxx	x	xx	x
Corylus	Hassel	xx	xx	x	xx	x
Juniperus	En	x	x			x
Myrica	Pors	xx	x			
Picea	Gran	x		x		
Pinus	Tall	xxx	xxx	xx	xxx	xx
Quercus	Ek				x	x
Örter						
Achillea-typ	Röllika/nysört	x				
Artemisia-typ	Gråbo/malört					x
Cerastium-typ	Hönsarv m.fl.	x				
Cirsium-typ	Tistlar m.fl.				x	
Cyperaceae	Halvgräs	xx	xxx	xxx	xx	xx
Empetrum	Kråkbär				x	
Filipendula	Älgört/brudbröd	xx				

Melampyrum	Kovall					x
Poaceae-coll	Gräs	xxx	x	xx	xx	
Ranunculus-typ	Ranunkelväxter	xx	x	x	x	
Urtica	Nässlor	x		x		x
Odlade växter						
Triticum-typ	Vete	x				
Kryptogamer						
Lastrea-typ	Ekbräken m.fl.		x	x		x
Lycop. annot.	Revlummer	x				
Lycop. compl.	Plattlummer	xx	x			x
Athyriaceae coll.	Bräkenväxter	xxxxx	xxxxx	xxx	xxxxx	xxxx
Polypod. vulg.	Stensöta				x	x
Pteridium-typ	Örnbräken	x				x
Sphagnum	Vitmossa	x				
Kolfragment		xx	xxx	xxxxxx	xxx	xxx

Tuft

Prøven fra dreneringsgrøfta i den førromerske tufta, id. 204507, viser til et kulturlandskap med ekstensiv bruk av jorden der det blant annet ble dyrket hvete, samt dyrehold. Dette sammenfaller fint med dateringen av tufta til førromersk jernalder. Pollenanalysen av prøven viser følgende (Ranheden 2017):

I prov 204507 var pollenkornen samt noterade sporen tämligen välbevarade liksom ganska rikligt förekommande. Inslaget av träkol var dock förhållandevis lågt. Pollen av björk var starkt dominerade tillsammans med talrika sporer av bräkenväxter. Tämligen frekventa var även pollen av tall och gräs liksom att upprepade noteringar av pollen från ranunkelväxter och halvgräs kunde göras av vilka de senare troligen till stor del utgörs av pollen från olika starrarter.

Detta spektrum av pollen och sporer ger en ganska komplex bild av det lokala landskapet (eller denna specifika mark) men där den tycks ha varit relativt väldiversifierad vad gäller vegetation. Sannolikt har björk dominerat i trädsnittet liksom att både al, hassel och pors även förekommit. Huruvida tallen varit så frekvent bland träden är svårare att uttala sig om då dess pollen kan flyga lång väg innan de landar på marken. Pollen av just tall brukar ofta dominera i pollendiagram och kan mycket väl antyda öppnare mark där långflugna pollen kan överträffa andra i antal.

Det är i alla händelser ett kulturlandskap man ser i pollenresultatet av detta prov, inte minst genom fynden av två pollen från vete i just detta prov. Sädesslagspollen förekommer nästan alltid i låga frekvenser eftersom flera av dessa arter är självfertila, dvs. pollinerar sig själva och därmed inte sprider så mycket pollen. Detta bör betyda att endast två pollen av vete får ett högre tolkningsvärde än vad det låga antalet skulle antyda.

Möjligen finns här också spåren av ett extensivt bruk av marken. Man får intrycket av att landskapet har lite av en betesmarkskaraktär med ranunkelväxter, gräs-halvgräs, nässlor m.fl. Likaså bör man kunna uttyda ett möjligt gräs/ängsmarks utnyttjande eller möjligen bruk av sådan då spåren av detta har mycket gemensamt med betesmarkssignalerna. Gemensamt pekar de dock på i huvudsak samma näringsfång, nämligen animalisk produktion.

De mycket talrika sporer av bräkenväxter förefaller lite märklig men de bör naturligtvis indikera sådan vegetation. Flera av de ingående arterna växer inte allt för torrt liksom inte allt för öppet eller ljust och troligen var denna mark inte heller allt för öppen och exponerad.

Ett pollen av gran har noterats i detta prov och vilket inte i första hand leder tankarna till stenålder men granens förekomst under dessa äldre tider är inte helt utredd även om man menar att den kommer till Skandinavien lite senare än så. Det kan också röra sig om långflygt från ett avlägset bestånd.

Mulige kulturlag

Prøvene 204539 og 204540 kom fra profilen i 102y, som var antatt å gå gjennom et kulturlag fra steinalder (id. 203500, 60103, 60104, 60085). Selv om noen biter trekull fra denne profilen ble datert til senmesolittikum (SM1, BP 7440 ± 35, T27229:3847, Tra-11254) viser mikromorfologianalysen at laget er resultat av kulturpåvirkning i form av gjødsling med dyremøkk og husholdningsavfall, noe som passer godt sammen med en tolkning av dette laget som et lag tilhørende førromersk aktivitet. Også pollenanalysen viser til kulturmark, som er typisk for jernalder men som ikke forekommer i eldre steinalder. Pollenanalysen av disse to prøvene viser følgende (Ranheden 2017):

Proverna 204539 och 204540 kommer från olika lager ingående i samma profil (benämnd 102y). Förekomsten av pollen och sporer i de båda proven påminner om varandra även om den generella frekvensen av dem var högre i det övre provet (204539). Det är i synnerhet pollen från träd som var mer frekventa i det övre provet och samma gäller för bräken sporer vilka var väldigt talrika i det övre provet. Den allra mest tydliga skillnaden var dock de ytterst frekventa kolfragmenten i det under provet vilket bör vara rester från sot och/eller aska.

Båda proven antyder dock kulturmark och de uppvisar inga större skillnader därvidlag. Även här i det undre provet noterades ett granpollen vilket möjligen bör kunna indikera att dessa skall betraktas som indikationslösa, dvs. att de inte anger någon vegetation av gran i närheten utan att det i stället handlar om sporadiska och kanske vilsekomna pollen från ett väldigt avlägsen granbestånd (sådana borde ju annars ha noterats främst i det övre lagret).

Prøvene fra profil 108,5y, id. 204543 og 204544, viser også at det har vært kulturmark her. Dette støtter opp om antakelsene om at også dette kulturlaget (id. 60048 og 60049) er antropogene lag som har blitt til ved gjødsling med dyremøkk og husholdningsavfall i førromersk jernalder. Trekull fra denne profilen ble da også datert til siste halvdel av førromersk jernalder (BP 2060 ± 15, BC 162-4 (95,4 % sannsynlighet), T27229:3848, Tra-11255). Svært interessant er det at det ble funnet eikepollen i begge disse prøvene. Pollenanalysen av disse to prøvene viser følgende (Ranheden 2017):

De två proven 204543 och 204544 är båda tagna i annan profil (benämnd 108,5y). Analyserna av proverna uppvisar en hel del likheter med de andra proven. Enstaka ekpollen har dock noterats i båda proverna. Det kan tyckas lite väl långt norrut för ek och det är en fråga om hur gamla dessa lager är. Om det är så att dessa lager är väldigt gamla kan de möjligen relatera till

tiden strax efter den postglaciala värmetiden och då klimatet sannolikt fortfarande var varmare än nu. Det kan förstås finnas andra förklaringar, det kan vara tillfälligheter som gör att ekpollen noteras i vissa prov och inte i andra, människan kan ha reglerat ekbeståndet olika vid olika tider etc.

De antropogena spåren är ganska tydliga även här om än kanske lite svagare jämfört med framförallt prov 204507. Anmärkningsvärt är dock fortfarande de väldigt rikliga förekomsterna av sporer från bräkenväxter, de har helt dominerat bland pollen/spor fynden i de flesta av proven.

5 Resultater

Ved utgravningene av de to steinalderlokalitetene lok 1 (Askeladden ID 172027 og 95417) og lok 2 (Askeladden ID 172026) på Meisingset i Tingvoll kommune sommeren 2016 ønsket man å få svar på følgende problemstillinger:

1. Alderen på lokalitetene.
2. Hvilke typer aktiviteter hadde foregått på stedet?
3. Hva slags type lokaliteter var det: har den enkelte lokaliteten vært brukt til kortere opphold, sesongbetont opphold eller var det spor av lengre, mer bofast bruk av stedet?
4. Hvordan hadde de tre lokalitetene fungert i forhold til hverandre? (og herunder få bekreftet at ID 172027 og 95417 var deler av samme helhet)
5. Hvordan hadde menneskene på de tre lokalitetene utnyttet landskap og ressurser lokalt?
6. Hvordan forholdt disse tre lokalitetene seg til steinalderlokaliteter fra samme periode på ytterkysten?

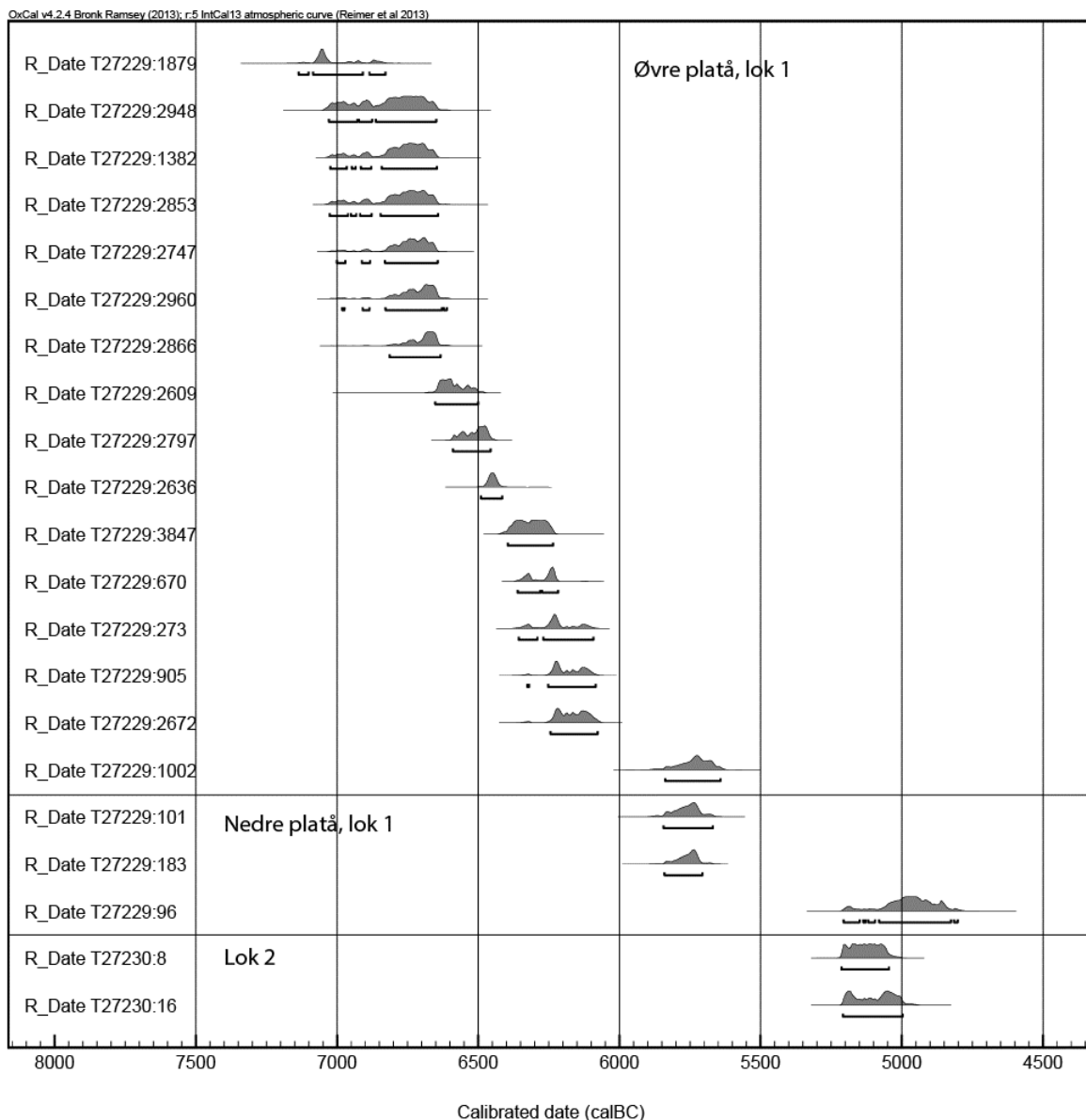
5.1 Lok 1, aktivitet fra eldre steinalder, førromersk jernalder og nyere tid

På lok 1 ble det avdekket 1877 m². 257,75 m² ble åpnet opp til mekanisk graving. Totalt 12,9 m³ ble gravd i mekaniske lag, noe som tilsvarer 1043 kvadranter á 50x50 cm gravd i 5 cm tykke lag.

Lokaliteten bar spor av aktivitet fra flere arkeologiske perioder, denne kunne deles inn i fire faser basert på 14C-dateringer, styrket av gjenstandsmateriale, arkeologiske lag og strukturer og naturvitenskapelige analyser. De 24 dateringene på lok 1 spredte seg fra MM2 til moderne tid (jfr. tabell 28). En datering lå i MM2 (7500-7000 f.Kr.), sju dateringer lå i MM3 (7000-6500 F.Kr.), sju dateringer lå i SM1 (6500-6000 f.Kr.), tre dateringer lå i SM2 (6000-5500 f.Kr.), en datering lå i SM4 (5000-4500 f.Kr.), fire dateringer var fra førromersk jernalder (500 f.Kr.-0), og en datering var etterreformatorisk, dvs. også kalt moderne tid.

Tabell 44. Faseinndeling lok 1

Fase	Periode	Materiale fra fasen	
Fase 1: MM3-SM1	7000-6000 f. Kr.	Teltring	Littisk materiale, 14C-dateringer
Fase 2: SM2	6000-5500 f. Kr.		Littisk materiale, 14C-dateringer
Fase 3: Førromersk jernalder	500 f. Kr.-0	Tuft, lag, 1 mulig funn, 14C-dateringer	
Fase 4: Moderne tid	1537-nåtid	Tjæremile, 14C-dateringer, plogspor, grøfter	



Figur 89. OxCal-plot. Dateringer fra steinalder, lok 1 og lok 2. Figur av Marte Mokkalbost, etter Bronk Ramsey 2009 (OxCal 4.2, IntCal13)

Dateringene viser at aktiviteten på lok 1 i fase 1 foregikk på øvre flate. I fase 2 er det nedre flate som har blitt tatt i bruk, og det har også så vidt vært aktivitet på øvre flate. Dette styrker oppfatningen av at de littiske funnene på lok 1 virket sammenblandet og omrotet.

Den yngste dateringen fra nedre flate på lok 1 er tilnærmet lik dateringene fra lok 2, som man kan se av figuren over, og det kan være at det har vært et kort sammenfall mellom bruken av disse to lokalitetene i denne perioden.

Fase 1 og 2: Steinalderlokalitet i to faser

På lok 1 ble det funnet en sannsynlig teltring ned mot brinken på øvre flate. Teltringen var tilnærmet rund med en diameter på 3,45 x 3,82 m, noe som gir et indre areal på om lag 10,3 m². Området like sørvest for teltringen var det desidert mest funnrrike, noe som styrker tolkningen av at dette er en teltring. Funn av teltringen indikerer at lokaliteten har hatt funksjon som boplass, men fraværet av sikre kulturlag fra steinalder antyder at oppholdet kunne ha vært kortvarig, trolig ikke mer enn sesongvis og at lokaliteten har fungert som en stasjon i et mye større landskap. Funnene av nøtteskall viser at det i alle fall har vært populært å oppholde seg her på høsten. Det lot seg ikke gjøre å fysisk skille mellom de to steinalderfasene i felt eller i etterarbeidet, dvs. ingen strukturer på denne lokaliteten lot seg utpeke til å være fra enten fase 1 eller fase 2. Det er dermed usikkert hvilken fase teltringen stammer fra, men det er sannsynlig at det kan tilhøre fase 1, som ser ut til å i hovedsak utspille seg på øvre flate.

At steinalderaktiviteten deles opp i to ulike faser, kommer av det er et opphold i 14C-dateringene mellom SM1 og SM2, noe som tyder på at lokaliteten lå brakk i noen hundre år i denne perioden. Siden det littiske materialet fra begge faser ligger i samme område, og ikke inneholder mye spesifikt diagnostisk materiale, er det også vanskelig å peke ut områder med funn særskilt knyttet til enten fase 1 eller fase 2. Det er dermed mulig at fase 1 og fase 2 egentlig er en og samme, lange fase med brukperiode fra MM2 til SM2, en periode på maksimalt 2000 år og minimum 1000 år. Det er dog lite sannsynlig at lokaliteten har blitt brukt kontinuerlig i 1000 år. I så fall har det vært opphold som ikke har lagt igjen spesielt mye littisk materiale.

Funn

I alt ble det tatt inn 10932 funn fra lokalitet 1, T27229:1-3862. 19 av disse var prøver som ble gitt undernummer ved katalogisering, henholdsvis fem trekullprøver, åtte makrofossilprøver, og seks mikromorfologiprøver. 86 funn var samlinger av fra ett enkelt til flere hundre nøtteskall. Fem funn var ubrent bark fra ett undernummer. Antall gjenstandsfunn var dermed 10826, fordelt på 3756 undernummer.

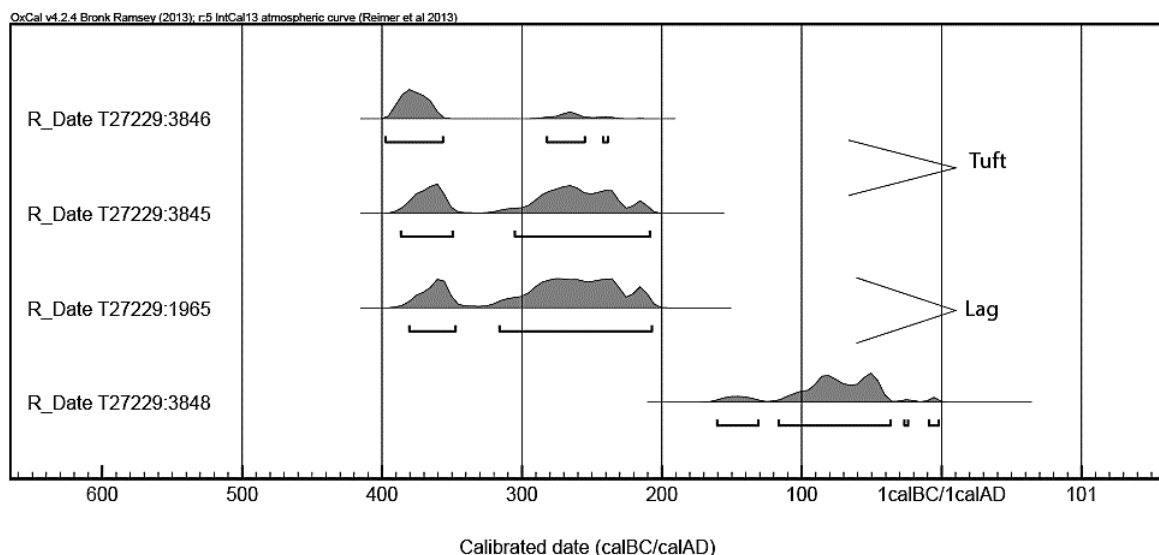
Funn med typologisk tilhørighet til den eldste fasen, fase 1, dominerer på lok 1, og det antas at aktiviteten har vært større/av lengre varighet enn aktiviteten i fase 2. Denne hypotesen styrkes også av 14C-dateringene som i stor grad er gjort på brente nøtteskall – dateringene viser en konsentrasjon til fase 1. Diagnostiske funn fra fasene som begge ligger i eldre steinalder (mesolittikum) besto av to trinnøkser, en flatoval tosidig meisel, overløpne flekker fra mikroflekkekjerner, mikroflekker, koniske mikroflekkekjerner, en kjølfomet kjerne, en håndstakskjerne, en stor mengde bipolare kjerner og kjernefragmenter, ubestemte mikroflekkekjerner med en plattform, og slipeplater. Noen få funn har særlig utbredelse i yngre steinalder (neolittikum), som flateretusjeringsavslag (som det også finnes mye av i bronsealder), avslag fra slipte gjenstander, en firesidige bergartsøks og to tosidige bergartsmeisler. Det er noe tvil om disse funnene er blitt katalogisert riktig, og enkelte kan også oppfattes som overgangsformer. Dette vil være interessant å undersøke ved en annen anledning.

Det ble ikke funnet noen pilspisser på denne lokaliteten, men innad blant mikroflekkematerialet er det stor andel bruksskader (79,2 %). Dette tyder på at en stor andel av mikroflekkene har inngått i flinteggedskaper (prosjektiler og skjæreegger), noe som indikerer at man har bedrevet jakt og fangst på denne lokaliteten. Det finnes en god del kjerner på denne lokaliteten, noe som betyr at man har tilvirket flekker på stedet. Sju slipeplater og tre slipesteiner ble funnet på lok 1. Det antas at slipeplatene- og steinene er brukt til å slipe/skjerpe opp gjenstander, f. eks økser og meisler. Dette har da blitt gjort på selve lokaliteten. Forekomsten av en rekke borspisser og skrapere tyder på at bearbeiding av dyrebein og –skinn har foregått på lokaliteten.

Fase 3: Tuft og lag fra førromersk jernalder

Aktiviteten i de to yngste fasene har ført til en del forstyrrelser av materialet fra de to eldste fasene. Midt i den mest funnrrike delen av steinalderlokaliteten lå den førromerske tufta fra fase 3 som må ha totalt forstyrret lagene fra steinalder i dette området.

Tufta besto av en oval, ringformet grøft id. 201800 som omga et sandete, steinfritt parti (id. 203600 og 203700), tolket som et mulig indre golv. Grøfta var stort sett steinfri og svært torvholdig, men sørvestre del av grøfta gikk gradvis over i et svært steinete parti som vi i felt tolket som del av en veggvoll. I sørvest var det en åpning i grøfta som ble tolket som et mulig inngangsparti. Like nord for og like sør for og inntil grøfta lå to steinete parti (id. 60012, 60021) som ble tolket som stein som var ryddet ut av tufta. Grøfta ble til slutt tolket som en dreneringsgrøft som bidro til å holde golvnivået i tufta tørt. Det indre arealet på tufta var om lag 11,2 m².



Figur 90. OxCal-plot som viser dateringer fra førromersk jernalder på lok 1. Figur av Marte Mokkalbost, etter Bronk Ramsey 2009 (OxCal 4.2, IntCal13)

OxCal-plott viser at to av dateringene fra ulike lag på øvre flate er omtrent sammenfallende med dateringene fra tufta, og det er sannsynlig at vi her har klart å fange opp aktivitet fra førromersk jernalder som har foregått på øvre flate. Selve tufta dateres til første halvdel av førromersk jernalder, BC 387-236 (T27229:3845/Tra-11252, BP 2245 ± 20, 2 sigma, 95,4 % sannsynlighet, og T27229:3846/Tra-11253, 2275 ± 15, 2 sigma, 95,4 % sannsynlighet).

Mikromorfologianalyse viser at lag som i felt ble oppfattet som kulturlag med mulig sammenheng med steinalderaktiviteter, heller bør oppfattes som antropogene lag som har blitt til ved gjødsling med dyremøkk og husholdningsavfall i førromersk jernalder. Pollenprøver fra dreneringsgrøfta i den førromerske tufta samt fra mulige kulturlag viser til et kulturlandskap med ekstensiv bruk av jorden der det blant annet ble dyrket hvete, samt dyrehold.

Fase 4: Moderne aktiviteter, inkludert tjæremila fra nyere tid

Tjæremila på nedre flate på lok 1 ble datert til moderne tid (T27229:3844, Tra-11088, BP 135 ± 15, AD 1677-1947, 2 sigma, 95,4 % sannsynlighet). Tjæremila var altså etterreformatorisk, og dermed ikke automatisk fredet ifølge Kulturminneloven § 4.

Fase 4, som betegner aktiviteter fra moderne tid på lok 1, har også virket inn på de tre eldste fasene. Den moderne tjæremila som var anlagt på en brink og i skråningen mellom øvre og nedre flate på steinalderlokaliteten, har forstyrret store arealer av den opprinnelige aktiviteten fra steinalderen, samt deler av kultur-/dyrkningslagene fra førromersk jernalder. Overalt lå det kull under matjorda, og flere steder var undergrunnen iblandet kull som sannsynligvis stammer fra aktivitet i forbindelse med den moderne tjæremila. Kullfylt undergrunn tydet på at steinalder- og jernalderlagene hadde blitt omrotet i samme omgang.

Deler av lokaliteten bar også preg av svært dype moderne plogspor. I østre utkant av nordre flate lå vegvesenets prøverute som hadde forstyrret 5 m² av steinalderlokaliteten i dette området. Hele feltet var også grøftet i forbindelse med forsøk på nydyrking i moderne tid, noe som hadde skadet store deler av lokaliteten, men heldigvis hadde gått fri av tufta fra førromersk jernalder.

5.2 Lok 2, aktivitet fra eldre steinalder og nyere tid

På lok 2 ble 300 m² ble avdekket med maskin. På grunn av at lokaliteten var ganske forstyrret av moderne pløying og grøfting samt svært lav funnmengde i overflaten og i de rutene som ble gravd der tettheten i overflatefunn var størst, ble kun 11 m² gravd manuelt, alle i mekanisk lag 1, dvs. 0-5 cm dypt. Det faktum at lok. 1 var så mye mer funnrik enn beregnet, gjorde også at gravingen på lok. 2 måtte nedprioriteres til fordel for graving på lok. 1.

Matjordlaget skjulte til dels svært dype plogspor som gikk fra de høyeste partiene i nord og sørover mot de lavestliggende partiene. Det ble gjort en del funn av overflatefunn i

plogsporene, og det var tydelig at funnførende lag var omrotet. Østre deler av lokaliteten virket best bevart, men her var det svært lite overflatefunn, og også her fantes det moderne grøfter og litt plogspor samt en moderne nedgravning som hadde forstyrret funnførende lag. Vestre del av lokaliteten lå ca. 1 m fra husveggen på et bolighus, og funnførende lag var blitt forstyrret av husbyggingen. I registreringsrapporten fra 2013 ble det antydnet at den registrerte lokaliteten kunne være en utkant av en større lokalitet der hovedaktiviteter hadde foregått der bolighuset ligger i dag. Det er logisk å se for seg at huset er plassert på det høyeste og best drenerte punktet på flaten, det vil si den delen av flaten som også var best egnet til boformål i steinbrukende tid (Scheffler 2013). Dette kan godt stemme, men den begrensede undersøkelsen på lok 2 kunne hverken bekrefte eller avkrefte denne hypotesen. Nordre del av lokaliteten var forstyrret av flere moderne grøfter. Totalt sett var det nesten ingen plasser på denne lokaliteten som ikke var forstyrret av moderne aktivitet.

Lok 2 ser ut til å ha vært enfaset, med to dateringer til slutten av SM3, som er perioden 5500-5000 f. Kr./BP 6560-6090 (jfr. Bjerck et.al. 2008:82). Begge dateringer er gjort på brent nøtteskall. Nøtteskall fra 103x108ySV (T27230:8, lab.ref. Tra-11067) ble datert til BP 6170+/-25, kal. (2 sigma) som tilsvarer perioden 5215-5041 f. Kr. (95.4% sannsynlighet). Nøtteskall fra 103x108yNØ (T27230:16, lab.ref. Tra-11068), havnet innen samme periode, BP 6135+/-30, kal. (2 sigma) som tilsvarer 5208-4999 f. Kr. (95.4% sannsynlighet).

Dateringene fra lok 2 er tilnærmet lik den yngste dateringen fra nedre flate på lok 1, og det kan være at det har vært et kort sammenfall mellom bruken av disse to lokalitetene i denne perioden. Den begrensede funnmengden og tette dateringer tyder på at lok 2 ikke har fungert som en hovedboplass i dette området, men i likhet med lok 1 kan den ha fungert som en stasjon man har vendt tilbake til, i kortere perioder enn lok 1. Funnene av nøtteskall viser at det i alle fall har vært populært å oppholde seg her på høsten.

Funn

Fra lok 2 ble det samlet inn i alt 233 funn (T27230:1-199), inkludert nøtteskall. 78 funn stammer fra mekanisk gravde enheter (T27230:1-54). 155 funn er innmålte overflatefunn (T27230:55-199).

Den typologiske fordelingen av funn fra lok 2 er mer homogen og enklere sammensatt enn lok 1, delvis fordi lok 2 har så mange færre funn, men antakelig også fordi lokaliteten bærer preg av å ha kun én, kort bruksfase. Hovedtypene ligger stort sett i SM, og spesielt platekniven T27230:81 er diagnostisk for senmesolittikum. Materialet på denne lokaliteten passer dermed fint overens med 14C-dateringene til perioden SM3.

Heller ikke på denne lokaliteten ble det funnet pilspisser, men også her er en stor andel mikroflekker fragmentert (åtte av tolv). Dette tyder på at også her har mikroflekkene inngått i flinteggedskaper (prosjektiler og skjæreegger), noe som indikerer at man har bedrevet jakt og fangst på denne lokaliteten. Også på lok 2 finnes en god del kjerner, noe som betyr at man har tilvirket flekker på stedet. Funn av enkelte borspisser og skrapere tyder på at også på lok 2 har bearbeiding av dyrebein og –skinn foregått på lokaliteten.

6 Litteratur

Berge, R. 2015: Prosjektplan for arkeologisk utgravning. Søknad om dispensasjon fra Kulturminneloven § 8.4. NTNU Vitenskapsmuseet, Seksjon for arkeologi og kulturhistorie.

Bjerck, H. B., Åstveit, L. I., Gundersen, J., Meling, T., Jørgensen, G., & Normann, S. 2008: NTNU Vitenskapsmuseets arkeologiske undersøkelser Ormen Lange Nyhamna. *Tapir Akademisk Forlag, Trondheim*.

Bondevik, S., J. I. Svendsen & J. Mangerud 1998: Distinction between the Storegga tsunami and the Holocene marine Transgression in the coastal basin deposits of western Norway, *Journal of Quaternary Science*, 13(6): 529-537.

Bronk Ramsey, C. 2009: Bayesian analysis of radiocarbon dates. *Radiocarbon*, 51(1), 337-360.

Bronk Ramsey 2013: OxCal v4.2.4.

Jacobsen, H., & Follum, J. R. 1997: Kulturminner og skogbruk. *Biri, Skogbrukets Kursinstitutt*.

Johansen, T. 2016: Katalogisering i MUSITs gjenstandsdatabase, NTNU Vitenskapsmuseet. Rev. for VM 20.05.2016. Ver. 1.9

Macphail, R.I. 2017. Meisingset, Møre and Romsdal, Norway (2016/83): soil micromorphology. Report. Institute of Archaeology, University College London (UCL).

Moltsen, A.S.A. 2016: Makrofossilanalyser fra Meisingset gnr. 71/4, Tingvoll kommune, Møre, Romsdal. NOK-rapport nr. 35-2016.

NTNU Vitenskapsmuseet 2012: Definisjoner, steinaldernomenklatur, VM, V03 (August 2012).

Orten Lie, R. 1999: Reguleringsplan Rv Hp 05. Meisingset – Saghøgda. Rapport fra arkeologisk registrering ved Ragnar Orten Lie, for Kulturavdelinga i Møre og Romsdal Fylke.

Ranheden, H. 2017. Meisingset gnr. 71/4, Tingvoll kommune, Møre og Romsdal. Rapport, pollenanalyse. Arkeologerna, Statens historiska museer, Sverige.

Reimer, P. J., Bard, E., Bayliss, A., Beck, J. W., Blackwell, P. G., Bronk Ramsey, C., Grootes, P. M., Guilderson, T. P., Hafliðason, H., Hajdas, I., Hatt, C., Heaton, T. J., Hoffmann, D. L., Hogg, A. G., Hughen, K. A., Kaiser, K. F., Kromer, B., Manning, S. W., Niu, M., Reimer, R. W., Richards, D. A., Scott, E. M., Southon, J. R., Staff, R. A., Turney, C. S. M., & van der Plicht, J. (2013). IntCal13 and Marine13 Radiocarbon Age Calibration Curves 0-50,000 Years cal BP. *Radiocarbon*, 55(4).

Scheffler, A. M. 2013: Arkeologisk rapport 2013: Rv 70 Meisingset – Saghøgda, Tingvoll kommune. Tilleggs kommentarer ved Høgseth, H. B.

Simpson, D. N. 2001: Excel spreadsheet prepared March 2001

Svendsen, J. I & J. Mangerud 1987: Late Weichselian and Holocene sea-level history for a cross-section of Western Norway, *Journal of Quaternary Science*, 2:113-132.

7 Vedlegg

Vedlegg 1	Sammendrag funn lok 1 T27229
Vedlegg 2	Sammendrag funn lok 2 T27230
Vedlegg 3	Funnliste lok 1 T27229
Vedlegg 4	Funnliste lok 2 T27230
Vedlegg 5	Fotoliste feltfoto lok 1
Vedlegg 6	Fotoliste gjenstandsfoto lok 1
Vedlegg 7	Fotoliste fotogrammetri lok 1
Vedlegg 8	Fotoliste feltfoto lok 2
Vedlegg 9	Fotoliste gjenstandsfoto lok 2
Vedlegg 10	Fotoliste fotogrammetri lok 2
Vedlegg 11	Kart
Vedlegg 12	Rentegninger
Vedlegg 13	Strukturliste lok 1 og lok 2

T27229

Boplassfunn fra eldre steinalder/førromersk jernalder/nyere tid fra MEISINGSET - SAGHØGDA LOKALITET 1 av MEISINGSET (71 /4), TINGVOLL K., MØRE OG ROMSDAL.

Sammendrag, gjenstander

Flekk

<i>Flekk</i>	1
<i>makroflekk</i>	75
<i>medioflekk</i>	272
<i>mikroflekk</i>	554

Avslag

<i>Avslag</i>	8379
<i>makroavslag</i>	25
<i>makroavslag med bruksspor</i>	9
<i>medioavslag</i>	8
<i>medioavslag med bruksspor</i>	299
<i>mikroavslag</i>	1
<i>mikroavslag med bruksspor</i>	16
<i>fragment</i>	35
<i>fragment med bruksspor</i>	19

Diagnostisk avslag

<i>cortexflekk</i>	82
<i>flekkelignende avslag</i>	123
<i>hengselflekk</i>	5
<i>flateretusjeringsavslag</i>	1
<i>avslag av slipt gjenstand</i>	8
<i>avslag fra skraperproduksjon</i>	1
<i>skrapereggoppskjerping</i>	1
<i>stikkelslag med lederygg</i>	1

Kjerne

<i>konisk kjerne</i>	15
<i>kjølformet kjerne</i>	1
<i>håndtakskjerne</i>	1
<i>bipolar kjerne</i>	136
<i>ubestemt kjerne</i>	4
<i>ubestemt kjerne med en plattform</i>	8
<i>ubestemt kjerne med flere plattformer</i>	15
<i>ubestemt mikroflekkkjerne med en plattform</i>	7
<i>forarbeide til kjerne</i>	6

Kjernefragment

<i>Kjernefragment</i>	20
<i>bipolart kjernefragment</i>	119
<i>plattformkjernefragment</i>	17
<i>overløpen flekke</i>	19
<i>ubestemt kjernefragment</i>	21

Prepareringsavslag

<i>ryggflekke</i>	9
<i>ryggmakroflekke</i>	5
<i>ryggmedioflekke</i>	15
<i>ryggmikroflekke</i>	12
<i>plattformavslag</i>	10
<i>skiveformet plattformavslag</i>	13
<i>vingeformet plattformavslag</i>	14
<i>flekkefront</i>	8

Øks

<i>firesidig bergartsøks</i>	1
<i>trinnøks</i>	1
<i>spissnakkert trinnøks</i>	1

Meisel

<i>Meisel</i>	1
<i>tosidig bergartsmeisel</i>	3
<i>flatoval tosidig meisel</i>	1

Kniv

<i>flekkekniv</i>	2
<i>skråbuert enderetusj</i>	1
<i>flekkekniv på brudd</i>	1
<i>annen flekkekniv</i>	7

Borspiss

<i>borspiss på avslag</i>	8
<i>borspiss på flekke</i>	16
<i>borspiss på ryggflekke</i>	2
<i>ubestemt borspiss</i>	1

Skraper

<i>skiveskraper</i>	8
<i>endeskraper på flekke</i>	1
<i>endeskraper</i>	3
<i>endeskraper på flekke</i>	7
<i>endeskraper på avslag</i>	24
<i>dobbeltkraper</i>	2
<i>flekkeskraper</i>	5
<i>ubestemt skraper</i>	19

Retusjert avslag

<i>retusjert makroavslag</i>	1
<i>makroavslag med rett retusj</i>	1
<i>makroavslag med annen retusj</i>	3
<i>retusjert medioavslag</i>	9
<i>medioavslag med rett retusj</i>	32
<i>medioavslag med konkav retusj</i>	18
<i>medioavslag med annen retusj</i>	80
<i>medioavslag med hakk</i>	3
<i>medioavslag med hjørneretusj</i>	3
<i>retusjert mikroavslag</i>	9
<i>retusjert fragment</i>	2
<i>fragment med rett retusj</i>	8
<i>fragment med konkav retusj</i>	1
<i>fragment med annen retusj</i>	10
<i>fragment med hjørneretusj</i>	1

Retusjert flekke

<i>retusjert makroflekk</i>	1
<i>makroflekk med rett enderetusj</i>	2
<i>makroflekk med konkav enderetusj</i>	1
<i>makroflekk med annen retusj</i>	13
<i>retusjert medioflekk</i>	1
<i>medioflekk med rett enderetusj</i>	2
<i>medioflekk med annen retusj</i>	28
<i>medioflekk med hakk</i>	1
<i>retusjert mikroflekk</i>	4
<i>mikroflekk med annen retusj</i>	12
<i>retusjert ryggflekk</i>	3

Stikkel

<i>kantstikkel på brudd</i>	6
-----------------------------	---

Slipeplate

<i>Slipeplate</i>	7
-------------------	---

Knakkestein		
<i>Knakkestein</i>	20	
Slipestein		
<i>annen slipestein</i>	3	
Ambolt		
<i>amboltstein</i>	1	
Emne		
<i>hugget økseemne</i>	1	
<i>slipt meiselemne</i>	1	
<i>slipt knivsemne</i>	1	
Fragment		
<i>Fragment</i>	1	
<i>slipt fragment</i>	10	
Søkke		
<i>Søkke</i>	1	
Rund stein		
<i>Rund stein</i>	4	
Pren		
<i>Pren</i>	1	
Ukjent		
<i>Ukjent</i>		1
<i>ukjent slipt gjenstand</i>		1
Prøve		
<i>trekullprøve</i>	5	
<i>makrofossilprøve</i>	8	
<i>annen prøve</i>	6	
Bark		
<i>ubrent bark</i>	5	
Nøtteskall		
<i>Nøtteskall</i>	6	
<i>brent nøtteskall</i>	81	
<i>ubrent nøtteskall</i>	3	
Knoll		
<i>Knoll</i>	2	
Krystall		
<i>Krystall</i>	2	
Annet ubearbeidet råstoff		
<i>Annet ubearbeidet råstoff</i>		1
SUM	10932	

Sammendrag, råstoff

<i>bergart</i>	73
<i>bergkrystall</i>	164
<i>diabas</i>	1
<i>flint</i>	10031
<i>grønnstein</i>	21
<i>kvarts</i>	342
<i>kvartsitt</i>	165
<i>minerogent materiale</i>	6
<i>nøtteskall</i>	90
<i>organisk materiale</i>	8
<i>sandstein</i>	7
<i>skifer</i>	14
<i>tre</i>	5
<i>trekull</i>	5

Funnomstendighet: Arkeologisk utgravning F. ved arkeologiske utgravninger i forbindelse med reguleringsplan for RV 70 Meisingset-Saghøgda, Tingvoll kommune. Den undersøkte lokaliteten omfattet 2 registrerte fornminner, Askeladden ID 95417 og 172027. Lokaliteten lå vest for sentrum av Meisingset, Tingvoll kommune på gbnr. 71/4 i et område brukt til beitemark. Området besto av en middels skrånende flate ca. 30-34 moh, beliggende i en bukt ned mot Hanemsvatnet 140-175 unna, med helling mot sør. En bergkulle ved navn Malmhaugen lå ca. 150 m mot NØ. Totalt ble det samlet inn 10932 enkeltfunn fra lok 1, hvorav 10826 gjenstander og avslag i stein, 19 prøver (fem kullprøver, åtte makrofossilprøver, seks mikromorfologiprøver), 86 funnenheter hasselnøttskall, samt 5 fragmenter bark, og. Typologisk peker gjenstandene i retning mellommesolittisk og senmesolittisk tid. Undersøkelsen avdekket flere lag og strukturer, blant annet en teltring id. 60095, mulige kulturlag (id. 203500, 60103, 60104, 60048, 60049, 60085), mulig ryddete flater (id. 202200, 202260, 202320, 60028), en tuft (id. 201800) som i etterarbeidet ble datert til førromersk jernalder og en etterreformatorisk tjæremile (id. 204520). Boplassen ser ut til å stamme fra opphold i fire faser; fase 1 i MM3-SM1, fase 2 i SM2, fase 3 i førromersk jernalder, og fase 4 i moderne tid. Mesolittiske lag, strukturer og funn var forstyrret av aktiviteter fra fase 3 og 4, spesielt i form av dype plogspor på deler av lokaliteten. Det ble sendt inn 24 dateringer fra lokaliteten, 19 fra brent nøtteskall og fem fra vedart. Dateringene var spredt fra mellommesolittikum 2 (MM2) til moderne tid. En datering lå i MM2 (7500-7000 f.Kr.), sju dateringer lå i MM3 (7000-6500 F.Kr.), sju dateringer lå i senmesolittikum 1, SM1 (6500-6000 f.Kr.), tre dateringer lå i SM2 (6000-5500 f.Kr.), en datering lå i SM4 (5000-4500 f.Kr.), fire dateringer var fra førromersk jernalder (500 f.Kr.-0), og en datering var etterreformatorisk (1537 e. Kr.-nåtid). Prosjektleder for utgravningen var Merete Moe Henriksen. Feltleder var Marte Mokkelbost.

Katalogisering ved Marte Mokkelbost, Grete Irene Solvold, Karen Ørbog Oftedal og Elisabeth Forrestad Swensen.

Kartreferanse/-KOORDINATER: Projeksjon: EU89-UTM; Sone 33, N: 6986885,4, Ø: 158163,3.

Innberetning/litteratur: Marte Mokkelbost, Merete Moe Henriksen, 09.02.2017, NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 20xx:x. Arkeologisk utgravning av steinalderlokaliteter med innslag fra førromersk jernalder og nyere tid, Meisingset, Tingvoll

Funnet av: Marte Mokkelbost.

Funnår: 2016.

T27230

Boplassfunn fra senmesolitikum fra LOK 2 MEISINGSET // av MEISINGSET (71 / 4,13,21), TINGVOLL K., MØRE OG ROMSDAL.

Sammendrag, gjenstander

Flekk

<i>medioflekk</i>	1
<i>mikroflekk</i>	12

Avslag

<i>Avslag</i>	158
<i>medioavslag med bruksspor</i>	7

Diagnostisk avslag

<i>cortexflekk</i>	1
<i>flekkelignende avslag</i>	6

Kjerne

<i>bipolar kjerne</i>	19
<i>ubestemt kjerne med en plattform</i>	1
<i>ubestemt mikroflekkkjerne med en plattform</i>	1

Kjernefragment

<i>bipolart kjernefragment</i>	4
<i>ubestemt kjernefragment</i>	1

Prepareringsavslag

<i>vingeformet plattformavslag</i>	1
------------------------------------	---

Kniv

<i>ubestemt platekniv</i>	1
---------------------------	---

Borspiss

<i>borspiss på avslag</i>	3
---------------------------	---

Skraper

<i>skiveskraper</i>	2
---------------------	---

Retusjert avslag

<i>medioavslag med annen retusj</i>	7
<i>medioavslag med hakk</i>	1
<i>medioavslag med tanning</i>	1

Retusjert flekk

<i>medioflekk med annen retusj</i>	1
------------------------------------	---

Knakkestein

<i>Knakkestein</i>	1
--------------------	---

Nøtteskall

<i>brent nøtteskall</i>	4
-------------------------	---

Sammendrag, råstoff

<i>bergart</i>	1
<i>bergkrystall</i>	22
<i>flint</i>	177
<i>grønnstein</i>	1
<i>kvarts</i>	26
<i>kvartsitt</i>	1
<i>nøtteskall</i>	4
<i>skifer</i>	1

Funnomstendighet: Arkeologisk utgravning F. ved arkeologisk undersøkelse i forbindelse med reguleringsplan for RV 70 Meisingset-Saghøgda, Tingvoll kommune. Lokalitet 2 (Askeladden ID 172026) lå ca. 430 vest for sentrum av Meisingset, Tingvoll kommune på gnr. 71/4, 13, 21 i dyrket mark inntil et bolighus på gnr. 71/21. Lokaliteten lå i dyrket mark, ca. 27 moh., på toppen av en liten rygg i et område som besto av beitemark og dyrket mark tett beliggende på hus og hagetomter. Lokaliteten hadde et areal på om lag 300 m², og den ble avdekket ved hjelp av maskinell flateavdekking. Undersøkelsen var svært begrenset, og kun 11 m² ble gravd ut. Ingen sikre strukturer fra steinalder ble gravd ut. Totalt ble det samlet inn 233 enkeltfunn fra lokalitet 2, bestående av fire funnenheter hasselnøttskall med fra et til flere fragmenter, og 229 gjenstander eller avslag i stein. Typologisk peker gjenstandene i retning senmesolittisk tid. Det ble sendt inn to 14C-dateringer fra lokaliteten, begge fra brent nøtteskall. De gav resultatene 6170±25 BP (T27230:16) og 6135±30 BP (T27230:8), som er innenfor perioden senmesolittikum 3 (SM3, 5500-5000 f. Kr.). Prosjektleder for utgravninga var Merete Moe Henriksen. Feltleder var Marte Mokkelbost. Katalogiseringen ble utført av Marte Mokkelbost. I etterarbeidsfasen er funn fra utgravde ruter katalogisert først. Overflatefunn sorterer under lagbeskrivelsen "lag 0" og er katalogisert til slutt.

Kartreferanse/-KOORDINATER: Projeksjon: EU89-UTM; Sone 33, N: 6986913.809, Ø: 158396.27.

Innberetning/litteratur: Mokkelbost, Marte og Henriksen, Merete Moe, 10.02.2017, NTNU Vitenskapsmuseet arkeologisk rapport 20xx:x. Arkeologisk utgravning av steinalderlokaliteter med innslag fra førromersk jernalder og nyere tid, Meisingset, Tingvoll

Funnet av: Marte Mokkelbost.

Funnår: 2016.

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1	2	Avslag		flint		130	99	SV	1
2	1	Avslag		flint		130	99	NV	1
3	2	Avslag		flint		130	99	SØ	1
4	1	Avslag		bergkrystall		130	99	SØ	1
5	2	Avslag		flint		130	99	NØ	1
6	5	Avslag		flint		130	100	SV	1
7	1	Avslag		kvarts		130	100	SV	1
8	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		130	100	NV	1
9	3	Avslag		flint		130	100	NV	1
10	1	Avslag		flint		130	100	SØ	1
11	3	Avslag		flint		130	100	NØ	1
12	1	Avslag		kvarts		130	100	NØ	1
13	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		130	100	NØ	1
14	13	Avslag		flint		130	101	SV	1
15	9	Avslag		flint		130	101	NV	1
16	1	Flekk	mikroflekk	flint		130	101	SØ	1
17	1	Avslag		flint		130	101	SØ	1
18	1	Avslag		bergkrystall		130	101	SØ	1
19	1	Meisel	tosidig bergartsmeisel	bergart		130	101	NØ	1
20	3	Avslag		flint		130	101	NØ	1
21	1	Avslag		kvarts		130	101	NØ	1
22	1	Avslag		bergkrystall		130	101	NØ	1
23	8	Avslag		flint		130	102	SV	1
24	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		130	102	SV	1
25	1	Avslag		kvarts		130	102	SV	1
26	6	Avslag		flint		130	102	NV	1
27	2	Avslag		flint		130	102	SØ	1
28	1	Avslag		kvarts		130	102	SØ	1
29	1	Flekk	mikroflekk	flint		130	102	NØ	1
30	6	Avslag		flint		130	102	NØ	1
31	1	Skraiper	endeskraiper	flint		130	102	NØ	1
32	2	Avslag		kvarts		130	102	NØ	1
33	1	Avslag		flint		130	103	SV	1
34	1	Avslag		bergkrystall		130	103	SV	1
35	1	Avslag		flint		130	103	NV	1
36	1	Avslag		flint		130	103	SØ	1
37	2	Avslag		flint		130	103	NØ	1
38	4	Avslag		flint		131	98	SV	1
39	1	Avslag		flint		131	99	SV	1
40	3	Avslag		bergkrystall		131	99	SV	1
41	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		131	99	SØ	1
42	5	Avslag		flint		131	99	SØ	1
43	1	Avslag		bergkrystall		131	99	SØ	1
44	1	Avslag		flint		131	100	SV	1
45	1	Avslag		kvarts		131	100	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
46	1	Knakkestein		bergart		131	100	SV	1
47	1	Avslag		flint		131	100	NØ	1
48	1	Avslag		kvarts		131	100	NØ	1
49	1	Avslag		grønnstein		131	100	NØ	1
50	1	Knakkestein		bergart		131	100	NØ	1
51	2	Avslag		flint		131	101	SV	1
52	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		131	101	SV	1
53	1	Avslag		bergkrystall		131	101	SV	1
54	3	Avslag		flint		131	101	NV	1
55	1	Avslag		bergkrystall		131	101	NV	1
56	1	Avslag		grønnstein		131	101	NV	1
57	2	Avslag		flint		131	101	SØ	1
58	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		131	101	SØ	1
59	7	Avslag		flint		131	101	NØ	1
60	2	Avslag		kvarts		131	101	NØ	1
61	1	Avslag		grønnstein		131	101	NØ	1
62	1	Slipestein	annen slipestein	bergart		131	101	NØ	1
63	10	Avslag		flint		131	102	SV	1
64	1	Knakkestein		bergart		131	102	SV	1
65	2	Avslag		flint		131	102	NV	1
66	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		131	102	NV	1
67	5	Avslag		flint		131	102	SØ	1
68	2	Avslag		kvartsitt		131	102	SØ	1
69	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint		131	102	SØ	1
70	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		131	102	SØ	1
71	4	Avslag		flint		131	102	NØ	1
72	1	Avslag		bergkrystall		131	102	NØ	1
73	1	Avslag		kvarts		131	102	NØ	1
74	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		131	102	NØ	1
75	9	Avslag		flint		131	103	SV	1
76	1	Avslag		kvarts		131	103	SV	1
77	1	Skraper	endeskraper	flint		131	103	SV	1
78	1	Flekke	makroflekke	flint		131	103	SV	1
79	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		131	103	SV	1
80	8	Avslag		flint		131	103	SØ	1
81	1	Avslag		kvarts		131	103	SØ	1
82	1	Avslag		kvartsitt		131	103	SØ	1
83	4	Avslag		flint		131	104	SV	1
84	2	Avslag		flint		131	104	SØ	1
85	1	Avslag		kvarts		131	104	SØ	1
86	1	Flekke	mikroflekke	flint		131	104	SØ	1
87	3	Avslag		flint		132	98	SV	1
88	1	Flekke	mikroflekke	flint		132	98	SV	1
89	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		132	98	SV	1
90	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		132	98	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
91	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		132	98	NV	1
92	11	Avslag		flint		132	98	SØ	1
93	3	Avslag		kvarts		132	98	SØ	1
94	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	98	SØ	1
95	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	98	SØ	1
96	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		132	98	SØ	1
97	6	Avslag		flint		132	98	NØ	1
98	3	Avslag		bergkrystall		132	98	NØ	1
99	1	Avslag		kvartsitt		132	98	NØ	1
100	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	98	NØ	1
101	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		132	98	NØ	1
102	2	Avslag		kvarts		132	99	SV	1
103	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	99	SV	1
104	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		132	99	SV	1
105	5	Avslag		flint		132	99	NV	1
106	3	Avslag		bergkrystall		132	99	NV	1
107	1	Avslag		kvartsitt		132	99	NV	1
108	3	Avslag		flint		132	99	NØ	1
109	1	Avslag		bergkrystall		132	99	NØ	1
110	3	Avslag		flint		132	100	SV	1
111	1	Knakkestein		bergart		132	100	SV	1
112	1	Avslag		flint		132	100	NV	1
113	1	Avslag		kvartsitt		132	100	NV	1
114	2	Avslag		flint		132	100	SØ	1
115	8	Avslag		flint		132	100	NØ	1
116	1	Avslag		bergkrystall		132	100	NØ	1
117	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	100	NØ	1
118	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	100	NØ	1
119	18	Avslag		flint		132	101	SV	1
120	1	Avslag		kvartsitt		132	101	SV	1
121	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	101	SV	1
122	1	Rund stein		bergart		132	101	SV	1
123	27	Avslag		flint		132	101	NV	1
124	3	Avslag		kvarts		132	101	NV	1
125	1	Avslag		kvartsitt		132	101	NV	1
126	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	101	NV	1
127	1	Kjerne	forarbeide til kjerne	kvarts		132	101	NV	1
128	10	Avslag		flint		132	101	SØ	1
129	1	Avslag		bergkrystall		132	101	SØ	1
130	1	Avslag		kvarts		132	101	SØ	1
131	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		132	101	SØ	1
132	1	Knakkestein		bergart		132	101	SØ	1
133	7	Avslag		flint		132	101	NØ	1
134	1	Avslag		kvartsitt		132	101	NØ	1
135	10	Avslag		flint		132	102	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
136	1	Avslag		bergkrystall		132	102	SV	1
137	9	Avslag		flint		132	102	NV	1
138	1	Avslag		kvartsitt		132	102	NV	1
139	2	Avslag		flint		132	102	SØ	1
140	1	Avslag		flint		132	102	NØ	1
141	3	Avslag		flint		132	103	SV	1
142	2	Avslag		bergkrystall		132	103	SV	1
143	1	Avslag		kvarts		132	103	SV	1
144	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	103	SV	1
145	2	Avslag		flint		132	103	NV	1
146	1	Avslag		bergkrystall		132	103	NV	1
147	2	Avslag		kvarts		132	103	NV	1
148	1	Avslag		kvartsitt		132	103	NV	1
149	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	103	NV	1
150	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint		132	103	NV	1
151	5	Avslag		flint		132	103	SØ	1
152	1	Ukjent	ukjent slipt gjenstand	bergart		132	103	SØ	1
153	1	Avslag		kvarts		132	103	NØ	1
154	2	Avslag		flint		132	104	SV	1
155	1	Avslag		kvartsitt		132	104	SV	1
156	1	Flekk	mikroflekk	flint		132	104	SV	1
157	1	Avslag		flint		132	104	NV	1
158	2	Avslag		flint		132	104	SØ	1
159	1	Knakkestein		bergart		132	104	SØ	1
160	2	Avslag		flint		132	104	NØ	1
161	1	Avslag		bergkrystall		132	104	NØ	1
162	3	Avslag		flint		133	101	SV	1
163	2	Avslag		kvartsitt		133	101	SV	1
164	8	Avslag		flint		133	101	NV	1
165	1	Avslag		bergkrystall		133	101	NV	1
166	3	Avslag		kvartsitt		133	101	NV	1
167	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		133	101	NV	1
168	26	Avslag		flint		133	101	SØ	1
169	2	Avslag		kvartsitt		133	101	SØ	1
170	1	Flekk	mikroflekk	flint		133	101	SØ	1
171	1	Avslag		bergkrystall		133	101	NØ	1
172	3	Avslag		kvarts		133	101	NØ	1
173	3	Avslag		kvartsitt		133	101	NØ	1
174	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		133	101	NØ	1
175	8	Avslag		flint		133	101	NØ	1
176	1	Flekk	mikroflekk	flint		133	101	NØ	1
177	1	Avslag		flint		133	102	SV	1
178	2	Avslag		bergkrystall		133	102	SV	1
179	3	Avslag		flint		133	102	NV	1
180	1	Avslag		bergkrystall		133	102	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
181	1	Avslag		kvarts		133	102	NV	1
182	1	Avslag		kvartsitt		133	102	NV	1
183	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		133	102	NV	1
184	1	Avslag		flint		133	102	SØ	1
185	2	Avslag		flint		133	102	NØ	1
186	24	Avslag		flint		142	94	SV	1
187	1	Flekk	mikroflekk	flint		142	94	SV	1
188	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		142	94	SV	1
189	15	Avslag		flint		142	94	NV	1
190	23	Avslag		flint		142	94	SØ	1
191	1	Flekk	mikroflekk	flint		142	94	SØ	1
192	1	Avslag		flint		142	94	NØ	1
193	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		142	94	NØ	1
194	17	Avslag		flint		142	95	SV	1
195	1	Avslag		kvartsitt		142	95	SV	1
196	1	Flekk	medioflekk	flint		142	95	SV	1
197	1	Flekk	mikroflekk	flint		142	95	SV	1
198	1	Flekk	mikroflekk	flint		142	95	SV	1
199	6	Avslag		flint		142	95	NV	1
200	2	Avslag		kvarts		142	95	NV	1
201	1	Flekk	medioflekk	flint		142	95	NV	1
202	1	Flekk	mikroflekk	flint		142	95	NV	1
203	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		142	95	NV	1
204	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	kvartsitt		142	95	NV	1
205	1	Flekk	mikroflekk	flint		142	95	NV	1
206	5	Avslag		flint		142	95	SØ	1
207	1	Avslag		kvarts		142	95	SØ	1
208	8	Avslag		flint		142	95	NØ	1
209	1	Avslag		kvartsitt		142	95	NØ	1
210	1	Flekk	makroflekk	flint		142	95	NØ	1
211	8	Avslag		flint		142	96	SV	1
212	6	Avslag		flint		142	96	NV	1
213	2	Avslag		flint		142	96	SØ	1
214	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		142	96	SØ	1
215	8	Avslag		flint		142	96	NØ	1
216	6	Avslag		flint		143	92	SV	1
217	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	92	SV	1
218	5	Avslag		flint		143	92	NV	1
219	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	92	NV	1
220	7	Avslag		flint		143	92	SØ	1
221	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		143	92	SØ	1
222	4	Avslag		flint		143	92	NØ	1
223	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		143	92	NØ	1
224	30	Avslag		flint		143	94	SV	1
225	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	94	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
226	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	94	SV	1
227	1	Skraper	ubestemt skraper	flint		143	94	SV	1
228	12	Avslag		flint		143	94	NV	1
229	1	Avslag		kvartsitt		143	94	NV	1
230	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	94	NV	1
231	1	Skraper	endeskraper	flint		143	94	NV	1
232	9	Avslag		flint		143	94	SØ	1
233	1	Avslag		kvartsitt		143	94	SØ	1
234	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	94	SØ	1
235	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		143	94	SØ	1
236	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		143	94	SØ	1
237	8	Avslag		flint		143	94	NØ	1
238	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		143	94	NØ	1
239	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		143	94	NØ	1
240	15	Avslag		flint		143	95	SV	1
241	1	Avslag		kvarts		143	95	SV	1
242	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		143	95	SV	1
243	14	Avslag		flint		143	95	NV	1
244	1	Flekk	medioflekk	flint		143	95	NV	1
245	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		143	95	NV	1
246	12	Avslag		flint		143	95	SØ	1
247	20	Avslag		flint		143	95	NØ	1
248	1	Flekk	makroflekk	flint		143	95	NØ	1
249	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	95	NØ	1
250	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		143	95	NØ	1
251	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		143	95	NØ	1
252	1	Slippeplate		sandstein		143	95	NØ	1
253	16	Avslag		flint		143	96	SV	1
254	1	Avslag		kvarts		143	96	SV	1
255	1	Flekk	medioflekk	flint		143	96	SV	1
256	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		143	96	SV	1
257	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	96	SV	1
258	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	96	SV	1
259	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		143	96	SV	1
260	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		143	96	SV	1
261	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		143	96	SV	1
262	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		143	96	SV	1
263	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	96	SV	1
264	1	Knakkestein		bergart		143	96	SV	1
265	25	Avslag		flint		143	96	NV	1
266	1	Flekk	medioflekk	flint		143	96	NV	1
267	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	96	NV	1
268	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		143	96	NV	1
269	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		143	96	NV	1
270	14	Avslag		flint		143	96	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
271	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	96	SØ	1
272	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		143	96	SØ	1
273	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		143	96	SØ	1
274	1	Avslag		flint		143	96	NØ	1
275	1	Avslag		kvarts		143	96	NØ	1
276	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		143	96	NØ	1
277	1	Emne	knivsemne	sandstein		143	96	NØ	1
278	2	Avslag		flint		143	97	NV	1
279	1	Flekk	medioflekk	flint		143	97	NV	1
280	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		143	97	NV	1
281	3	Avslag		flint		143	97	NØ	1
282	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	97	NØ	1
283	2	Avslag		flint		143	98	SV	1
284	1	Avslag		kvarts		143	98	SV	1
285	9	Avslag		flint		143	98	NV	1
286	1	Flekk	medioflekk	flint		143	98	NV	1
287	3	Avslag		flint		143	98	SØ	1
288	1	Avslag	medioavslag	flint		143	98	SØ	1
289	1	Meisel	tosidig bergartsmeisel	grønnstein		143	98	SØ	1
290	14	Avslag		flint		143	98	NØ	1
291	1	Avslag		bergkrystall		143	98	NØ	1
292	1	Flekk	makroflekk	flint		143	98	NØ	1
293	1	Flekk	mikroflekk	flint		143	98	NØ	1
294	4	Avslag		flint		143	99	SV	1
295	1	Avslag		kvarts		143	99	SV	1
296	1	Avslag		kvartsitt		143	99	SV	1
297	4	Avslag		flint		143	99	NV	1
298	1	Avslag		flint		143	99	SØ	1
299	5	Avslag		flint		143	99	NØ	1
300	10	Avslag		flint		144	93	SV	1
301	1	Emne	økseemne	bergart		144	93	SV	1
302	2	Avslag		flint		144	93	NV	1
303	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		144	93	NV	1
304	9	Avslag		flint		144	93	SØ	1
305	17	Avslag		flint		144	93	NØ	1
306	1	Flekk	makroflekk	flint		144	93	NØ	1
307	1	Flekk	makroflekk	flint		144	93	NØ	1
308	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		144	93	NØ	1
309	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		144	93	NØ	1
310	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	93	NØ	1
311	1	Kjerne	bipolar kjerne	kvartsitt		144	93	NØ	1
312	11	Avslag		flint		144	94	SV	1
313	1	Flekk	makroflekk	flint		144	94	SV	1
314	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	94	SV	1
315	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		144	94	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
316	20	Avslag		flint		144	94	NV	1
317	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		144	94	NV	1
318	18	Avslag		flint		144	94	SØ	1
319	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		144	94	SØ	1
320	19	Avslag		flint		144	94	NØ	1
321	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		144	94	NØ	1
322	21	Avslag		flint		144	95	SV	1
323	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	95	SV	1
324	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	95	SV	1
325	5	Avslag		flint		144	95	NV	1
326	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	95	NV	1
327	1	Slippeplate		bergart		144	95	NV	1
328	22	Avslag		flint		144	95	SØ	1
329	1	Knakkestein		bergart		144	95	SØ	1
330	11	Avslag		flint		144	95	NØ	1
331	22	Avslag		flint		144	96	SV	1
332	1	Avslag		bergkrystall		144	96	SV	1
333	1	Flekk	medioflekk	flint		144	96	SV	1
334	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		144	96	SV	1
335	10	Avslag		flint		144	96	SØ	1
336	13	Avslag		flint		144	96	SØ	1
337	6	Avslag		flint		144	96	NØ	1
338	11	Avslag		flint		144	97	SV	1
339	1	Flekk	makroflekk	flint		144	97	SV	1
340	9	Avslag		flint		144	97	NV	1
341	1	Flekk	makroflekk	flint		144	97	NV	1
342	10	Avslag		flint		144	97	SØ	1
343	3	Avslag		flint		144	97	NØ	1
344	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		144	97	NØ	1
345	8	Avslag		flint		144	98	SV	1
346	3	Avslag		flint		144	98	NV	1
347	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	98	NV	1
348	18	Avslag		flint		144	98	SØ	1
349	1	Avslag		bergkrystall		144	98	SØ	1
350	1	Flekk	medioflekk	flint		144	98	SØ	1
351	1	Flekk	medioflekk	flint		144	98	SØ	1
352	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	98	SØ	1
353	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		144	98	SØ	1
354	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	98	SØ	1
355	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	98	SØ	1
356	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		144	98	SØ	1
357	9	Avslag		flint		144	98	NØ	1
358	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		144	98	NØ	1
359	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		144	98	NØ	1
360	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		144	98	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
361	7	Avslag		flint		144	98	SV	1
362	1	Flekk	medioflekk	flint		144	98	SV	1
363	1	Flekk	medioflekk	flint		144	98	SV	1
364	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	98	SV	1
365	3	Avslag		flint		144	99	NV	1
366	1	Avslag		bergkrystall		144	99	NV	1
367	3	Avslag		flint		144	99	NØ	1
368	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		144	99	NØ	1
369	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	99	NØ	1
370	4	Avslag		flint		144	102	SØ	1
371	3	Avslag		flint		144	102	NØ	1
372	5	Avslag		flint		144	103	SV	1
373	9	Avslag		flint		144	103	NV	1
374	1	Avslag		kvarts		144	103	NV	1
375	1	Skraper	endeskraper	flint		144	103	NV	1
376	1	Avslag		flint		144	103	SØ	1
377	1	Avslag		kvarts		144	103	SØ	1
378	4	Avslag		flint		144	103	NØ	1
379	6	Avslag		flint		144	104	SV	1
380	1	Avslag		kvarts		144	104	SV	1
381	4	Avslag		flint		144	104	NV	1
382	1	Avslag		kvarts		144	104	NV	1
383	1	Avslag		flint		144	104	SØ	1
384	2	Avslag		flint		144	104	NØ	1
385	1	Avslag		kvarts		144	104	NØ	1
386	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		145	92	SV	1
387	4	Avslag		flint		145	92	NV	1
388	1	Flekk	medioflekk	flint		145	92	NV	1
389	1	Flekk	medioflekk	flint		145	92	NV	1
390	12	Avslag		flint		145	92	SØ	1
391	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	92	SØ	1
392	4	Avslag		flint		145	92	NØ	1
393	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		145	92	NØ	1
394	5	Avslag		flint		145	93	SV	1
395	1	Flekk	medioflekk	flint		145	93	SV	1
396	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint		145	93	SV	1
397	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall		145	93	SV	1
398	8	Avslag		flint		145	93	NV	1
399	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	grønnstein		145	93	NV	1
400	11	Avslag		flint		145	93	SØ	1
401	1	Flekk	makroflekk	flint		145	93	SØ	1
402	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	93	SØ	1
403	15	Avslag		flint		145	93	NØ	1
404	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	93	NØ	1
405	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	grønnstein		145	93	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
406	5	Avslag		flint		145	94	SV	1
407	1	Avslag		kvartsitt		145	94	SV	1
408	1	Meisel	tosidig bergartsmeisel	grønnstein		145	94	SV	1
409	6	Avslag		flint		145	94	NV	1
410	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	94	NV	1
411	2	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	94	NV	1
412	6	Avslag		flint		145	94	SØ	1
413	1	Knakkestein		bergart		145	94	SØ	1
414	4	Avslag		flint		145	94	NØ	1
415	2	Avslag		flint		145	95	SV	1
416	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		145	95	SV	1
417	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	95	SV	1
418	1	Avslag	medioavslag	flint		145	95	SV	1
419	1	Avslag		flint		145	95	NV	1
420	1	Avslag		kvarts		145	95	NV	1
421	1	Skraiper	endeskraiper	flint		145	95	NV	1
422	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		145	95	NV	1
423	10	Avslag		flint		145	95	SØ	1
424	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	95	SØ	1
425	3	Avslag		flint		145	95	NØ	1
426	1	Avslag	medioavslag	flint		145	95	NØ	1
427	6	Avslag		flint		145	96	SV	1
428	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	96	SV	1
429	10	Avslag		flint		145	96	NV	1
430	4	Avslag		flint		145	96	SØ	1
431	1	Avslag		kvarts		145	96	SØ	1
432	24	Avslag		flint		145	96	NØ	1
433	1	Avslag		kvarts		145	96	NØ	1
434	1	Avslag		kvartsitt		145	96	NØ	1
435	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	96	NØ	1
436	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	96	NØ	1
437	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		145	96	NØ	1
438	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		145	96	NØ	1
439	16	Avslag		flint		145	97	SV	1
440	1	Avslag		kvarts		145	97	SV	1
441	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	97	SV	1
442	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	97	SV	1
443	1	Avslag	medioavslag	flint		145	97	SV	1
444	33	Avslag		flint		145	97	NV	1
445	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	97	NV	1
446	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	97	NV	1
447	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	97	NV	1
448	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint		145	97	NV	1
449	1	Skraiper	endeskraiper	flint		145	97	NV	1
450	1	Avslag	medioavslag	flint		145	97	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
451	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		145	97	NV	1
452	13	Avslag		flint		145	97	NØ	1
453	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	97	NØ	1
454	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		145	97	NØ	1
455	1	Kjernefragment		flint		145	97	NØ	1
456	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	97	NØ	1
457	5	Avslag		flint		145	97	SØ	1
458	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	97	SØ	1
459	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	97	SØ	1
460	2	Avslag	medioavslag	flint		145	97	SØ	1
461	11	Avslag		flint		145	98	SV	1
462	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	98	SV	1
463	1	Avslag	medioavslag	flint		145	98	SV	1
464	25	Avslag		flint		145	98	NV	1
465	1	Avslag		kvarts		145	98	NV	1
466	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	98	NV	1
467	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	98	NV	1
468	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	98	NV	1
469	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	bergart		145	98	NV	1
470	4	Avslag		flint		145	98	SØ	1
471	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	98	SØ	1
472	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	98	SØ	1
473	5	Avslag		flint		145	98	NØ	1
474	1	Avslag		kvarts		145	98	NØ	1
475	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	98	NØ	1
476	1	Avslag	medioavslag	flint		145	98	NØ	1
477	19	Avslag		flint		145	99	SV	1
478	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	99	SV	1
479	1	Flekk	medioflekk	flint		145	99	SV	1
480	1	Stikkel	kantstikkel	flint		145	99	SV	1
481	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	kvartsitt		145	99	SV	1
482	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	99	SV	1
483	13	Avslag		flint		145	99	NV	1
484	1	Avslag		kvartsitt		145	99	NV	1
485	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint		145	99	NV	1
486	1	Retusjert avslag	retusjert makroavslag	flint		145	99	NV	1
487	1	Avslag	medioavslag	flint		145	99	NV	1
488	8	Avslag		flint		145	99	NØ	1
489	1	Kjerne	forarbeide til kjerne	flint		145	99	NØ	1
490	8	Avslag		flint		145	100	SV	1
491	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	100	SV	1
492	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	100	SV	1
493	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	100	SV	1
494	5	Avslag		flint		145	100	NV	1
495	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint		145	100	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
496	1	Avslag		flint		145	100	SØ	1
497	5	Avslag		flint		145	100	NØ	1
498	1	Flekk	medioflekk	flint		145	100	NØ	1
499	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		145	100	NØ	1
500	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	100	NØ	1
501	8	Avslag		flint		145	101	SV	1
502	1	Flekk	medioflekk	flint		145	101	SV	1
503	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	101	SV	1
504	6	Avslag		flint		145	101	NV	1
505	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	101	NV	1
506	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	101	NV	1
507	5	Avslag		flint		145	101	SØ	1
508	15	Avslag		flint		145	101	NØ	1
509	1	Flekk	medioflekk	flint		145	101	NØ	1
510	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	101	NØ	1
511	15	Avslag		flint		145	102	SV	1
512	1	Avslag		kvarts		145	102	SV	1
513	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		145	102	SV	1
514	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		145	102	SV	1
515	12	Avslag		flint		145	102	NV	1
516	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint		145	102	NV	1
517	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	102	NV	1
518	1	Knakkestein		bergart		145	102	NV	1
519	5	Avslag		flint		145	102	SØ	1
520	1	Avslag		bergkrystall		145	102	SØ	1
521	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	102	SØ	1
522	5	Avslag		flint		145	102	NØ	1
523	1	Skraiper	endeskraiper	flint		145	102	NØ	1
524	8	Avslag		flint		145	99	SØ	1
525	1	Flekk	medioflekk	flint		145	99	SØ	1
526	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint		145	99	SØ	1
527	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	99	SØ	1
528	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	99	SØ	1
529	15	Avslag		flint		145	103	SV	1
530	3	Avslag		kvarts		145	103	SV	1
531	1	Avslag		kvartsitt		145	103	SV	1
532	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	103	SV	1
533	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	103	SV	1
534	1	Diagnostisk avslag	hengselflekk	flint		145	103	SV	1
535	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	103	SV	1
536	13	Avslag		flint		145	103	NV	1
537	1	Avslag		kvarts		145	103	NV	1
538	1	Flekk	makroflekk	flint		145	103	NV	1
539	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	103	NV	1
540	25	Avslag		flint		145	103	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
541	4	Avslag		kvarts		145	103	SØ	1
542	1	Flekk	medioflekk	flint		145	103	SØ	1
543	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	103	SØ	1
544	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	103	SØ	1
545	1	Flekk	mikroflekk	kvarts		145	103	SØ	1
546	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	bergkrystall		145	103	SØ	1
547	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		145	103	SØ	1
548	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint		145	103	SØ	1
549	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	103	SØ	1
550	1	Avslag	medioavslag	flint		145	103	SØ	1
551	11	Avslag		flint		145	103	NØ	1
552	21	Avslag		flint		145	104	SV	1
553	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		145	104	SV	1
554	7	Avslag		flint		145	104	NV	1
555	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	104	NV	1
556	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	104	NV	1
557	5	Avslag		flint		145	104	SØ	1
558	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		145	104	SØ	1
559	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	104	SØ	1
560	5	Avslag		flint		145	104	NØ	1
561	1	Avslag		flint		145	105	SV	1
562	1	Avslag		kvarts		145	105	SV	1
563	2	Avslag		flint		145	105	NV	1
564	1	Ambolt	amboltstein	bergart		145	105	NV	1
565	4	Avslag		flint		145	105	SØ	1
566	1	Avslag		flint		145	105	NØ	1
567	2	Avslag		flint		146	94	SV	1
568	1	Flekk	medioflekk	flint		146	94	SV	1
569	2	Avslag		flint		146	94	NV	1
570	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	94	NV	1
571	4	Avslag		flint		146	94	SØ	1
572	1	Avslag		kvarts		146	94	SØ	1
573	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	94	SØ	1
574	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	94	SØ	1
575	1	Avslag		flint		146	94	NØ	1
576	6	Avslag		flint		146	95	NV	1
577	1	Avslag		flint		146	95	SØ	1
578	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		146	95	SØ	1
579	8	Avslag		flint		146	95	NØ	1
580	1	Avslag		kvarts		146	95	NØ	1
581	1	Skraiper	dobbeltskraiper	flint		146	95	NØ	1
582	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		146	95	NØ	1
583	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		146	95	NØ	1
584	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	95	NØ	1
585	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		146	95	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
586	9	Avslag		flint		146	96	SV	1
587	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	96	SV	1
588	14	Avslag		flint		146	96	NV	1
589	1	Flekk	medioflekk	flint		146	96	NV	1
590	1	Avslag	medioavslag	flint		146	96	NV	1
591	22	Avslag		flint		146	96	SØ	1
592	2	Avslag		kvarts		146	96	SØ	1
593	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	96	SØ	1
594	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	96	SØ	1
595	1	Avslag	medioavslag	flint		146	96	SØ	1
596	20	Avslag		flint		146	96	NØ	1
597	1	Avslag		kvarts		146	96	NØ	1
598	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	96	NØ	1
599	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		146	96	NØ	1
600	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		146	96	NØ	1
601	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		146	96	NØ	1
602	15	Avslag		flint		146	97	SV	1
603	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		146	97	SV	1
604	1	Skraper	endeskraper	flint		146	97	SV	1
605	1	Flekk	medioflekk	flint		146	97	SV	1
606	1	Flekk	medioflekk	flint		146	97	SV	1
607	12	Avslag		flint		146	97	NV	1
608	1	Avslag		bergkrystall		146	97	NV	1
609	1	Flekk	medioflekk	flint		146	97	NV	1
610	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	97	NV	1
611	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	97	NV	1
612	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	97	NV	1
613	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	97	NV	1
614	1	Avslag	medioavslag	flint		146	97	NV	1
615	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	97	NV	1
616	16	Avslag		flint		146	97	SØ	1
617	1	Avslag		kvarts		146	97	SØ	1
618	1	Flekk	makroflekk	flint		146	97	SØ	1
619	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	97	SØ	1
620	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	97	SØ	1
621	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	97	SØ	1
622	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		146	97	SØ	1
623	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	97	SØ	1
624	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	97	SØ	1
625	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		146	97	SØ	1
626	12	Avslag		flint		146	97	NØ	1
627	1	Avslag		bergart		146	97	NØ	1
628	1	Flekk	medioflekk	flint		146	97	NØ	1
629	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	97	NØ	1
630	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	97	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
631	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint		146	97	NØ	1
632	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	97	NØ	1
633	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	97	NØ	1
634	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		146	97	NØ	1
635	30	Avslag		flint		146	98	SV	1
636	1	Avslag		kvarts		146	98	SV	1
637	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekk	flint		146	98	SV	1
638	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	98	SV	1
639	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	98	SV	1
640	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		146	98	SV	1
641	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	98	SV	1
642	1	Avslag	medioavslag	flint		146	98	SV	1
643	8	Avslag		flint		146	98	NV	1
644	2	Avslag		kvarts		146	98	NV	1
645	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	98	NV	1
646	16	Avslag		flint		146	98	SØ	1
647	1	Avslag		kvarts		146	98	SØ	1
648	1	Øks	firesidig bergartsøks	bergart		146	98	SØ	1
649	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	98	SØ	1
650	7	Avslag		flint		146	98	NØ	1
651	1	Avslag		kvartsitt		146	98	NØ	1
652	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	98	NØ	1
653	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	98	NØ	1
654	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		146	98	NØ	1
655	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	98	NØ	1
656	6	Avslag		flint		146	99	SV	1
657	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	99	SV	1
658	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		146	99	SV	1
659	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	99	SV	1
660	8	Avslag		flint		146	99	NV	1
661	2	Avslag		bergkrystall		146	99	NV	1
662	1	Avslag		kvartsitt		146	99	NV	1
663	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		146	99	NV	1
664	1	Skraiper	endeskraiper	flint		146	99	NV	1
665	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	99	NV	1
666	13	Avslag		flint		146	99	SØ	1
667	1	Avslag		kvarts		146	99	SØ	1
668	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekk	flint		146	99	SØ	1
669	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	99	SØ	1
670	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	99	SØ	1
671	5	Avslag		flint		146	99	NØ	1
672	4	Avslag		kvarts		146	99	NØ	1
673	1	Flekk	medioflekk	flint		146	99	NØ	1
674	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	99	NØ	1
675	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		146	99	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
676	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	99	NØ	1
677	6	Avslag		flint		146	100	SV	1
678	1	Avslag		kvarts		146	100	SV	1
679	7	Avslag		flint		146	100	NV	1
680	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		146	100	NV	1
681	16	Avslag		flint		146	100	SØ	1
682	1	Avslag		kvarts		146	100	SØ	1
683	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		146	100	SØ	1
684	7	Avslag		flint		146	100	NØ	1
685	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	100	NØ	1
686	8	Avslag		flint		146	101	SV	1
687	1	Avslag		kvartsitt		146	101	SV	1
688	1	Diagnostisk avslag	hengselflekk	flint		146	101	SV	1
689	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	101	SV	1
690	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	101	SV	1
691	11	Avslag		flint		146	101	NV	1
692	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	kvarts		146	101	NV	1
693	35	Avslag		flint		146	101	SØ	1
694	1	Flekk	medioflekk	flint		146	101	SØ	1
695	1	Flekk	medioflekk	flint		146	101	SØ	1
696	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	101	SØ	1
697	7	Avslag		flint		146	101	NØ	1
698	1	Avslag		kvarts		146	101	NØ	1
699	16	Avslag		flint		146	102	SV	1
700	1	Avslag		bergkrystall		146	102	SV	1
701	1	Flekk	medioflekk	flint		146	102	SV	1
702	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	102	SV	1
703	1	Øks	trinnøks	bergart		146	102	SV	1
704	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	102	SV	1
705	5	Avslag		flint		146	102	SØ	1
706	1	Flekk	medioflekk	flint		146	102	SØ	1
707	4	Avslag		flint		146	102	NØ	1
708	1	Avslag		kvarts		146	102	NØ	1
709	1	Flekk		flint		146	102	NØ	1
710	4	Avslag		flint		146	103	SV	1
711	1	Flekk	medioflekk	flint		146	103	SV	1
712	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		146	103	SV	1
713	15	Avslag		flint		146	103	NV	1
714	2	Avslag		kvarts		146	103	NV	1
715	1	Avslag		kvartsitt		146	103	NV	1
716	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	103	NV	1
717	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	103	NV	1
718	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	103	NV	1
719	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	103	NV	1
720	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	103	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
721	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		146	103	NV	1
722	6	Avslag		flint		146	103	SØ	1
723	1	Avslag		kvarts		146	103	SØ	1
724	9	Avslag		flint		146	103	NØ	1
725	1	Avslag		bergkrystall		146	103	NØ	1
726	2	Avslag		kvartsitt		146	103	NØ	1
727	1	Flekk	medioflekk	flint		146	103	NØ	1
728	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	103	NØ	1
729	26	Avslag		flint		146	104	NV	1
730	1	Avslag		bergkrystall		146	104	NV	1
731	2	Avslag		kvarts		146	104	NV	1
732	1	Avslag		kvartsitt		146	104	NV	1
733	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	104	NV	1
734	1	Kjerne	bipolar kjerne	kvartsitt		146	104	NV	1
735	9	Avslag		flint		146	104	NØ	1
736	13	Avslag		flint		146	105	NV	1
737	3	Avslag		kvarts		146	105	NV	1
738	1	Avslag		bergkrystall		146	105	NV	1
739	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	105	NV	1
740	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	105	NV	1
741	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		146	105	NV	1
742	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		146	105	NV	1
743	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	105	NV	1
744	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		146	105	NV	1
745	6	Avslag		flint		146	105	SØ	1
746	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	105	SØ	1
747	9	Avslag		flint		146	105	NØ	1
748	1	Flekk	medioflekk	flint		146	105	NØ	1
749	1	Diagnostisk avslag	hengselflekk	flint		146	105	NØ	1
750	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	105	NØ	1
751	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		146	105	NØ	1
752	3	Avslag		flint		146	106	SV	1
753	1	Flekk	medioflekk	flint		146	106	SV	1
754	6	Avslag		flint		146	106	NV	1
755	1	Avslag		kvarts		146	106	NV	1
756	5	Avslag		flint		146	106	SØ	1
757	1	Flekk	medioflekk	flint		146	106	SØ	1
758	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	106	SØ	1
759	2	Avslag		flint		146	106	NØ	1
760	7	Avslag		flint		147	95	SV	1
761	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	95	SV	1
762	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		147	95	SV	1
763	1	Avslag		flint		147	95	NV	1
764	6	Avslag		flint		147	95	SØ	1
765	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	95	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
766	1	Flekke	mikroflekke	flint	201510				0
767	1	Flekke	mikroflekke	flint	201506				0
768	1	Flekke	mikroflekke	flint	201525				0
769	1	Flekke	mikroflekke	flint	201633				0
770	1	Flekke	mikroflekke	flint	201637				0
771	1	Flekke	mikroflekke	flint	202700				0
772	1	Flekke	mikroflekke	flint	202503				0
773	1	Flekke	mikroflekke	flint	202697				0
774	1	Flekke	mikroflekke	flint	202977				0
775	1	Flekke	mikroflekke	flint	202733				0
776	1	Flekke	mikroflekke	flint	202809				0
777	1	Flekke	mikroflekke	flint	202429				0
778	1	Flekke	mikroflekke	flint	202164				0
779	1	Flekke	mikroflekke	kvartsitt	202592				0
780	1	Flekke	mikroflekke	flint	201505				0
781	1	Flekke	medioflekke	flint	201591				0
782	1	Flekke	medioflekke	flint	201601				0
783	1	Flekke	medioflekke	flint	201677				0
784	1	Flekke	medioflekke	flint	201691				0
785	1	Flekke	medioflekke	flint	201728				0
786	1	Flekke	medioflekke	flint	201783				0
787	1	Flekke	medioflekke	flint	202468				0
788	1	Flekke	medioflekke	flint	202489				0
789	1	Flekke	medioflekke	flint	202934				0
790	1	Flekke	medioflekke	flint	202700				0
791	1	Flekke	medioflekke	flint	202536				0
792	1	Flekke	medioflekke	flint	202528				0
793	1	Flekke	medioflekke	flint	202574				0
794	1	Flekke	medioflekke	flint	202547				0
795	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint	202164				0
796	1	Flekke	medioflekke	flint	201633				0
797	3	Avslag		flint		147	95	NØ	1
798	13	Avslag		flint		147	96	SV	1
799	1	Flekke	mikroflekke	flint		147	96	SV	1
800	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		147	96	SV	1
801	1	Avslag		flint		147	96	NV	1
802	2	Avslag		kvarts		147	96	NV	1
803	15	Avslag		flint		147	96	SØ	1
804	1	Flekke	mikroflekke	flint		147	96	SØ	1
805	1	Flekke	mikroflekke	flint		147	96	SØ	1
806	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		147	96	SØ	1
807	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		147	96	SØ	1
808	4	Avslag		flint		147	96	NØ	1
809	4	Avslag		flint		147	97	SØ	1
810	1	Flekke	medioflekke	flint		147	97	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
811	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint		147	97	SØ	1
812	6	Avslag		flint		147	97	NØ	1
813	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	97	NØ	1
814	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	97	NØ	1
815	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	97	NØ	1
816	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	97	NØ	1
817	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	97	NØ	1
818	9	Avslag		flint		147	98	SV	1
819	1	Avslag		kvarts		147	98	SV	1
820	1	Flekk	medioflekk	flint		147	98	SV	1
821	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	98	SV	1
822	6	Avslag		flint		147	98	NV	1
823	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	98	NV	1
824	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	98	NV	1
825	2	Avslag		flint		147	98	SØ	1
826	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	98	SØ	1
827	8	Avslag		flint		147	98	NØ	1
828	1	Avslag		kvartsitt		147	98	NØ	1
829	4	Avslag		flint		147	99	NV	1
830	1	Avslag		kvarts		147	99	NV	1
831	1	Flekk	medioflekk	flint		147	99	NV	1
832	2	Avslag		flint		147	99	SØ	1
833	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		147	99	SØ	1
834	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	99	SØ	1
835	23	Avslag		flint		147	99	NØ	1
836	1	Avslag		kvartsitt		147	99	NØ	1
837	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	99	NØ	1
838	2	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		147	99	NØ	1
839	5	Avslag		flint		147	100	SV	1
840	1	Avslag		bergkrystall		147	100	SV	1
841	28	Avslag		flint		147	100	NV	1
842	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	100	NV	1
843	13	Avslag		flint		147	100	SØ	1
844	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	100	SØ	1
845	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	100	SØ	1
846	7	Avslag		flint		147	100	NØ	1
847	1	Avslag		kvarts		147	100	NØ	1
848	36	Avslag		flint		147	101	SV	1
849	1	Avslag		kvarts		147	101	SV	1
850	1	Avslag		bergkrystall		147	101	SV	1
851	1	Avslag		kvartsitt		147	101	SV	1
852	1	Flekk	medioflekk	flint		147	101	SV	1
853	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		147	101	SV	1
854	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint		147	101	SV	1
855	30	Avslag		flint		147	101	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
856	3	Avslag		kvarts		147	101	NV	1
857	3	Avslag		bergkrystall		147	101	NV	1
858	1	Flekk	makroflekk	flint		147	101	NV	1
859	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		147	101	NV	1
860	1	Avslag	medioavslag	flint		147	101	NV	1
861	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	101	NV	1
862	18	Avslag		flint		147	101	SØ	1
863	1	Avslag		kvarts		147	101	SØ	1
864	1	Avslag		kvartsitt		147	101	SØ	1
865	1	Flekk	medioflekk	flint		147	101	SØ	1
866	1	Avslag	medioavslag	flint		147	101	SØ	1
867	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		147	101	SØ	1
868	32	Avslag		flint		147	101	NØ	1
869	1	Avslag		kvarts		147	101	NØ	1
870	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	101	NØ	1
871	1	Flekk	medioflekk	flint		147	101	NØ	1
872	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		147	101	NØ	1
873	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	101	NØ	1
874	48	Avslag		flint		147	102	SV	1
875	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	102	SV	1
876	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	102	SV	1
877	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	102	SV	1
878	1	Avslag	medioavslag	flint		147	102	SV	1
879	26	Avslag		flint		147	102	NV	1
880	1	Avslag		kvarts		147	102	NV	1
881	1	Flekk	medioflekk	flint		147	102	NV	1
882	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		147	102	NV	1
883	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	102	NV	1
884	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	102	NV	1
885	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	102	NV	1
886	41	Avslag		flint		147	102	SØ	1
887	1	Avslag		kvarts		147	102	SØ	1
888	2	Avslag		bergkrystall		147	102	SØ	1
889	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	102	SØ	1
890	34	Avslag		flint		147	102	NØ	1
891	1	Avslag		bergkrystall		147	102	NØ	1
892	2	Avslag		kvartsitt		147	102	NØ	1
893	1	Flekk	makroflekk	flint		147	102	NØ	1
894	1	Flekk	medioflekk	flint		147	102	NØ	1
895	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	102	NØ	1
896	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		147	102	NØ	1
897	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	102	NØ	1
898	48	Avslag		flint		147	103	SV	1
899	1	Avslag		bergkrystall		147	103	SV	1
900	1	Flekk	makroflekk	flint		147	103	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
901	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SV	1
902	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SV	1
903	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SV	1
904	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	bergart		147	103	SV	1
905	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	103	SV	1
906	23	Avslag		flint		147	103	NV	1
907	6	Avslag		kvarts		147	103	NV	1
908	1	Avslag		bergkrystall		147	103	NV	1
909	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		147	103	NV	1
910	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	103	NV	1
911	1	Avslag	medioavslag	flint		147	103	NV	1
912	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	103	NV	1
913	44	Avslag		flint		147	103	SØ	1
914	2	Avslag		kvartsitt		147	103	SØ	1
915	1	Flekk	medioflekk	flint		147	103	SØ	1
916	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SØ	1
917	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SØ	1
918	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		147	103	SØ	1
919	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	103	SØ	1
920	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		147	103	SØ	1
921	48	Avslag		flint		147	103	NØ	1
922	1	Avslag		kvarts		147	103	NØ	1
923	1	Avslag		bergkrystall		147	103	NØ	1
924	1	Flekk	medioflekk	flint		147	103	NØ	1
925	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	NØ	1
926	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	NØ	1
927	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	NØ	1
928	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	NØ	1
929	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	NØ	1
930	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint		147	103	NØ	1
931	1	Avslag	medioavslag	flint		147	103	NØ	1
932	32	Avslag		flint		147	104	SV	1
933	1	Avslag		kvarts		147	104	SV	1
934	1	Avslag		bergkrystall		147	104	SV	1
935	1	Flekk	medioflekk	flint		147	104	SV	1
936	1	Flekk	medioflekk	kvartsitt		147	104	SV	1
937	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	104	SV	1
938	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint		147	104	SV	1
939	1	Avslag	medioavslag	flint		147	104	SV	1
940	26	Avslag		flint		147	104	SØ	1
941	3	Avslag		kvarts		147	104	SØ	1
942	2	Avslag		bergkrystall		147	104	SØ	1
943	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		147	104	SØ	1
944	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		147	104	SØ	1
945	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	104	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
946	21	Avslag		flint		147	104	NV	1
947	2	Avslag		kvarts		147	104	NV	1
948	2	Avslag		bergkrystall		147	104	NV	1
949	1	Avslag		kvartsitt		147	104	NV	1
950	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	104	NV	1
951	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		147	104	NV	1
952	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	104	NV	1
953	13	Avslag		flint		147	104	NØ	1
954	1	Avslag		bergkrystall		147	104	NØ	1
955	1	Avslag		kvartsitt		147	104	NØ	1
956	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	104	NØ	1
957	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		147	104	NØ	1
958	11	Avslag		flint		147	105	SV	1
959	1	Avslag		kvarts		147	105	SV	1
960	1	Avslag	mikroavslag	flint		147	105	SV	1
961	7	Avslag		flint		147	105	NV	1
962	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	105	NV	1
963	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	105	NV	1
964	13	Avslag		flint		147	105	SØ	1
965	1	Avslag		kvartsitt		147	105	SØ	1
966	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	105	SØ	1
967	6	Avslag		flint		147	105	NØ	1
968	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	105	NØ	1
969	7	Avslag		flint		147	106	SV	1
970	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	106	SV	1
971	4	Avslag		flint		147	106	NV	1
972	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	106	NV	1
973	1	Avslag		flint		147	106	SØ	1
974	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	106	SØ	1
975	3	Avslag		flint		147	106	NØ	1
976	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		147	106	NØ	1
977	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		147	106	NØ	1
978	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	106	NØ	1
979	11	Avslag		flint		148	96	SV	1
980	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		148	96	SV	1
981	8	Avslag		flint		148	96	NV	1
982	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		148	96	NV	1
983	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	96	NV	1
984	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	96	NV	1
985	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	96	NV	1
986	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	96	NV	1
987	1	Avslag	medioavslag	flint		148	96	NV	1
988	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	96	NV	1
989	24	Avslag		flint		148	96	SØ	1
990	2	Avslag		kvarts		148	96	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
991	1	Flekk	medioflekk	flint		148	96	SØ	1
992	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	96	SØ	1
993	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		148	96	SØ	1
994	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	96	SØ	1
995	8	Avslag		flint		148	96	NØ	1
996	1	Flekk	medioflekk	flint		148	96	NØ	1
997	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	96	NØ	1
998	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	96	NØ	1
999	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	96	NØ	1
1000	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	96	NØ	1
1001	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		148	96	NØ	1
1002	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	96	NØ	1
1003	13	Avslag		flint		148	97	SØ	1
1004	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	97	SØ	1
1005	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	97	SØ	1
1006	1	Avslag	medioavslag	flint		148	97	SØ	1
1007	7	Avslag		flint		148	97	NØ	1
1008	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	97	NØ	1
1009	2	Avslag		flint		148	95	SV	1
1010	1	Prepareringsavslag	flekkfront	flint		148	95	SV	1
1011	3	Avslag		flint		148	95	NV	1
1012	1	Avslag		kvarts		148	95	NV	1
1013	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	95	NV	1
1014	3	Avslag		flint		148	95	SØ	1
1015	1	Avslag		kvarts		148	95	SØ	1
1016	1	Flekk	medioflekk	flint		148	95	SØ	1
1017	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	95	SØ	1
1018	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	95	SØ	1
1019	2	Avslag		flint		148	95	NØ	1
1020	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	95	NØ	1
1021	5	Avslag		flint		148	98	SV	1
1022	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	98	SV	1
1023	1	Avslag	medioavslag	flint		148	98	SV	1
1024	3	Avslag		flint		148	98	NV	1
1025	1	Avslag		kvarts		148	98	NV	1
1026	1	Flekk	medioflekk	flint		148	98	NV	1
1027	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		148	98	NV	1
1028	5	Avslag		flint		148	98	SØ	1
1029	2	Avslag		kvarts		148	98	SØ	1
1030	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	98	SØ	1
1031	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	98	SØ	1
1032	1	Slippeplate		bergart		148	98	SØ	1
1033	1	Slippeplate		bergart		148	98	SØ	1
1034	13	Avslag		flint		148	98	NØ	1
1035	1	Avslag		kvarts		148	98	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1036	1	Avslag		kvartsitt		148	98	NØ	1
1037	1	Flekk	medioflekk	flint		148	98	NØ	1
1038	8	Avslag		flint		148	99	SV	1
1039	2	Avslag		kvarts		148	99	SV	1
1040	1	Avslag		bergart		148	99	SV	1
1041	1	Flekk	medioflekk	flint		148	99	SV	1
1042	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	99	SV	1
1043	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		148	99	SV	1
1044	8	Avslag		flint		148	99	NV	1
1045	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	99	NV	1
1046	2	Avslag		flint		148	99	SØ	1
1047	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	99	SØ	1
1048	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		148	99	SØ	1
1049	2	Avslag		flint		148	99	NØ	1
1050	1	Avslag		kvarts		148	99	NØ	1
1051	8	Avslag		flint		148	100	SV	1
1052	1	Avslag		kvartsitt		148	100	SV	1
1053	8	Avslag		flint		148	100	NV	1
1054	1	Avslag		grønnstein		148	100	NV	1
1055	1	Skrap	endeskraper	flint		148	100	NV	1
1056	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	100	NV	1
1057	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	100	NV	1
1058	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	100	NV	1
1059	13	Avslag		flint		148	100	SØ	1
1060	2	Avslag		kvarts		148	100	SØ	1
1061	10	Avslag		flint		148	100	NØ	1
1062	1	Flekk	medioflekk	flint		148	100	NØ	1
1063	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		148	100	NØ	1
1064	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		148	100	NØ	1
1065	19	Avslag		flint		148	101	SV	1
1066	2	Avslag		kvarts		148	101	SV	1
1067	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	101	SV	1
1068	26	Avslag		flint		148	101	NV	1
1069	1	Flekk	medioflekk	flint		148	101	NV	1
1070	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	NV	1
1071	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	101	NV	1
1072	16	Avslag		flint		148	101	SØ	1
1073	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	SØ	1
1074	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	SØ	1
1075	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	SØ	1
1076	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		148	101	SØ	1
1077	35	Avslag		flint		148	101	NØ	1
1078	1	Avslag		kvarts		148	101	NØ	1
1079	1	Avslag		grønnstein		148	101	NØ	1
1080	1	Flekk	medioflekk	flint		148	101	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1081	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	101	NØ	1
1082	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	101	NØ	1
1083	36	Avslag		flint		148	102	SV	1
1084	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	102	SV	1
1085	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	102	SV	1
1086	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		148	102	SV	1
1087	1	Flekk	medioflekk	flint		148	102	SV	1
1088	1	Prepareringsavslag	flekkfront	flint		148	102	SV	1
1089	2	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		148	102	SV	1
1090	9	Avslag		flint		148	102	NV	1
1091	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		148	102	NV	1
1092	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	102	NV	1
1093	1	Avslag	medioavslag	flint		148	102	NV	1
1094	30	Avslag		flint		148	102	SØ	1
1095	1	Avslag		kvarts		148	102	SØ	1
1096	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	102	SØ	1
1097	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	102	SØ	1
1098	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		148	102	SØ	1
1099	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	102	SØ	1
1100	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	102	SØ	1
1101	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		148	102	SØ	1
1102	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	102	SØ	1
1103	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	102	SØ	1
1104	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	102	SØ	1
1105	23	Avslag		flint		148	102	NØ	1
1106	1	Avslag		kvarts		148	102	NØ	1
1107	2	Avslag		kvartsitt		148	102	NØ	1
1108	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	102	NØ	1
1109	1	Flekk	makroflekk	flint		148	102	NØ	1
1110	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	102	NØ	1
1111	1	Avslag	medioavslag	flint		148	102	NØ	1
1112	1	Avslag	medioavslag	flint		148	102	NØ	1
1113	1	Avslag	medioavslag	flint		148	102	NØ	1
1114	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	102	NØ	1
1115	40	Avslag		flint		148	103	SV	1
1116	2	Avslag		kvarts		148	103	SV	1
1117	1	Flekk	makroflekk	flint		148	103	SV	1
1118	1	Flekk	medioflekk	flint		148	103	SV	1
1119	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	kvartsitt		148	103	SV	1
1120	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	103	SV	1
1121	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	103	SV	1
1122	19	Avslag		flint		148	103	NV	1
1123	4	Avslag		bergkrystall		148	103	NV	1
1124	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	103	NV	1
1125	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	103	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1126	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	103	NV	1
1127	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	103	NV	1
1128	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	103	NV	1
1129	1	Flekke	mikroflekke	kvartsitt		148	103	NV	1
1130	1	Kjernefragment	overløpen flekke	flint		148	103	NV	1
1131	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint		148	103	NV	1
1132	29	Avslag		flint		148	103	SØ	1
1133	4	Avslag		bergkrystall		148	103	SØ	1
1134	2	Avslag		kvarts		148	103	SØ	1
1135	1	Avslag		kvartsitt		148	103	SØ	1
1136	1	Flekke	makroflekke	flint		148	103	SØ	1
1137	1	Avslag	medioavslag	flint		148	103	SØ	1
1138	17	Avslag		flint		148	103	NØ	1
1139	3	Avslag		bergkrystall		148	103	NØ	1
1140	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	103	NØ	1
1141	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	103	NØ	1
1142	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall		148	103	NØ	1
1143	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall		148	103	NØ	1
1144	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	103	NØ	1
1145	8	Avslag		flint		148	104	SV	1
1146	23	Avslag		flint		148	104	NV	1
1147	3	Avslag		kvarts		148	104	NV	1
1148	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		148	104	NV	1
1149	5	Avslag		flint		148	104	SØ	1
1150	1	Flekke	medioflekke	flint		148	104	SØ	1
1151	1	Flekke	medioflekke	flint		148	104	SØ	1
1152	15	Avslag		flint		148	104	NØ	1
1153	2	Avslag		bergkrystall		148	104	NØ	1
1154	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		148	104	NØ	1
1155	5	Avslag		flint		148	105	SV	1
1156	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	105	SV	1
1157	3	Avslag		flint		148	105	NV	1
1158	1	Avslag		kvartsitt		148	105	NV	1
1159	6	Avslag		flint		148	105	SØ	1
1160	1	Avslag		kvarts		148	105	SØ	1
1161	1	Flekke	medioflekke	flint		148	105	SØ	1
1162	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	105	SØ	1
1163	9	Avslag		flint		148	105	NØ	1
1164	1	Flekke	medioflekke	flint		148	105	NØ	1
1165	1	Avslag	medioavslag	flint		148	105	NØ	1
1166	9	Avslag		flint		148	106	SV	1
1167	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	106	SV	1
1168	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	106	SV	1
1169	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	106	SV	1
1170	1	Ukjent		bergart		148	106	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1171	8	Avslag		flint		148	106	NV	1
1172	2	Avslag		kvarts		148	106	NV	1
1173	1	Avslag		bergkrystall		148	106	NV	1
1174	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		148	106	NV	1
1175	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		148	106	NV	1
1176	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		148	106	NV	1
1177	5	Avslag		flint		148	106	SØ	1
1178	1	Avslag		kvarts		148	106	SØ	1
1179	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	106	SØ	1
1180	3	Avslag		flint		148	106	NØ	1
1181	4	Avslag		flint		148	107	SV	1
1182	4	Avslag		flint		148	107	SØ	1
1183	2	Avslag		kvarts		148	107	SØ	1
1184	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	107	SØ	1
1185	1	Avslag	medioavslag	flint		148	107	SØ	1
1186	4	Avslag		flint		148	107	SØ	1
1187	1	Flekke	medioflekke	flint		148	107	SØ	1
1188	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	107	SØ	1
1189	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		148	107	SØ	1
1190	3	Avslag		flint		148	107	NØ	1
1191	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	107	NØ	1
1192	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	107	NØ	1
1193	4	Avslag		flint		148	108	SV	1
1194	1	Avslag		bergkrystall		148	108	SV	1
1195	3	Avslag		flint		148	108	NV	1
1196	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	108	NV	1
1197	5	Avslag		flint		148	110	SV	1
1198	2	Avslag		kvartsitt		148	110	SV	1
1199	3	Avslag		flint		148	110	NØ	1
1200	6	Avslag		flint		148	110	SØ	1
1201	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		148	110	SØ	1
1202	1	Diagnostisk avslag	hengselflekke	flint		148	110	SØ	1
1203	2	Avslag		flint		148	110	NV	1
1204	1	Stikkel	kantstikkel	flint		148	110	NV	1
1205	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	110	NV	1
1206	1	Flekke	mikroflekke	flint		148	110	NV	1
1207	1	Avslag		flint		149	94	SV	1
1208	4	Avslag		flint		149	94	NV	1
1209	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		149	94	NV	1
1210	6	Avslag		flint		149	94	SØ	1
1211	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	94	SØ	1
1212	3	Avslag		flint		149	94	NØ	1
1213	3	Avslag		flint		149	95	SV	1
1214	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	95	SV	1
1215	3	Avslag		flint		149	95	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1216	4	Avslag		flint		149	95	SØ	1
1217	1	Avslag	medioavslag	flint		149	95	SØ	1
1218	3	Avslag		flint		149	95	NØ	1
1219	1	Flekk	medioflekk	flint		149	95	NØ	1
1220	6	Avslag		flint		149	96	SV	1
1221	1	Kniv	flekkekniv	flint		149	96	SV	1
1222	5	Avslag		flint		149	96	NV	1
1223	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	96	NV	1
1224	1	Retusert flekk	retusert makroflekk	flint		149	96	NV	1
1225	4	Avslag		flint		149	96	SØ	1
1226	2	Avslag		kvarts		149	96	SØ	1
1227	1	Flekk	medioflekk	flint		149	96	SØ	1
1228	1	Retusert avslag	retusert medioavslag	flint		149	96	SØ	1
1229	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	96	SØ	1
1230	5	Avslag		flint		149	96	NØ	1
1231	1	Avslag		kvarts		149	96	NØ	1
1232	1	Skraiper	endeskraiper	flint		149	96	NØ	1
1233	1	Flekk	medioflekk	flint		149	96	NØ	1
1234	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	96	NØ	1
1235	1	Retusert avslag	retusert medioavslag	flint		149	96	NØ	1
1236	5	Avslag		flint		149	98	SV	1
1237	1	Avslag		kvarts		149	98	SV	1
1238	2	Avslag		flint		149	98	SØ	1
1239	3	Avslag		flint		149	98	SØ	1
1240	1	Avslag		kvarts		149	98	SØ	1
1241	1	Avslag		kvartsitt		149	98	SØ	1
1242	1	Avslag		kvarts		149	98	NØ	1
1243	10	Avslag		flint		149	99	SV	1
1244	1	Avslag		kvarts		149	99	SV	1
1245	1	Avslag		kvartsitt		149	99	SV	1
1246	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	99	SV	1
1247	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		149	99	SV	1
1248	3	Avslag		flint		149	99	NV	1
1249	1	Avslag		kvarts		149	99	NV	1
1250	21	Avslag		flint		149	99	SØ	1
1251	1	Avslag		kvarts		149	99	SØ	1
1252	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	99	SØ	1
1253	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	99	SØ	1
1254	7	Avslag		flint		149	99	NØ	1
1255	18	Avslag		flint		149	100	SV	1
1256	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	100	SV	1
1257	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	100	SV	1
1258	3	Avslag		flint		149	100	NV	1
1259	19	Avslag		flint		149	100	SØ	1
1260	3	Avslag		kvarts		149	100	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1261	1	Avslag		kvartsitt		149	100	SØ	1
1262	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	100	SØ	1
1263	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	100	SØ	1
1264	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	100	SØ	1
1265	1	Avslag	medioavslag	flint		149	100	SØ	1
1266	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		149	100	SØ	1
1267	10	Avslag		flint		149	100	NØ	1
1268	2	Avslag		kvarts		149	100	NØ	1
1269	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	100	NØ	1
1270	1	Knakkestein		bergart		149	100	NØ	1
1271	14	Avslag		flint		149	101	SV	1
1272	2	Avslag		kvarts		149	101	SV	1
1273	3	Avslag		kvartsitt		149	101	SV	1
1274	1	Flekk	makroflekk	flint		149	101	SV	1
1275	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	101	SV	1
1276	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		149	101	SV	1
1277	1	Prepareringsavslag	flekkefront	flint		149	101	SV	1
1278	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		149	101	SV	1
1279	9	Avslag		flint		149	101	NV	1
1280	1	Flekk	medioflekk	kvartsitt		149	101	NV	1
1281	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	101	NV	1
1282	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		149	101	NV	1
1283	24	Avslag		flint		149	101	SØ	1
1284	2	Avslag		kvarts		149	101	SØ	1
1285	1	Flekk	medioflekk	flint		149	101	SØ	1
1286	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	101	SØ	1
1287	7	Avslag		flint		149	101	NØ	1
1288	4	Avslag		flint		149	102	SV	1
1289	2	Avslag		flint		149	102	NV	1
1290	1	Avslag	medioavslag	flint		149	102	NV	1
1291	2	Avslag		flint		149	102	SØ	1
1292	3	Avslag		kvarts		149	102	SØ	1
1293	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		149	102	SØ	1
1294	2	Avslag		flint		149	102	NØ	1
1295	1	Skraper	flekkeskraper	kvartsitt		149	102	NØ	1
1296	10	Avslag		flint		149	103	SV	1
1297	2	Avslag		kvartsitt		149	103	SV	1
1298	1	Flekk	medioflekk	flint		149	103	SV	1
1299	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		149	103	SV	1
1300	3	Avslag		flint		149	103	NV	1
1301	10	Avslag		flint		149	103	SØ	1
1302	2	Avslag		kvarts		149	103	SØ	1
1303	2	Avslag		bergkrystall		149	103	SØ	1
1304	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	103	SØ	1
1305	1	Retusert flekk	retusert mikroflekk	kvartsitt		149	103	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1306	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	103	SØ	1
1307	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	103	SØ	1
1308	10	Avslag		flint		149	103	NØ	1
1309	2	Avslag		kvarts		149	103	NØ	1
1310	6	Avslag		flint		149	104	SV	1
1311	2	Avslag		kvarts		149	104	SV	1
1312	1	Avslag		kvartsitt		149	104	SV	1
1313	1	Flekke	medioflekke	flint		149	104	SV	1
1314	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	104	SV	1
1315	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint		149	104	SV	1
1316	1	Avslag		flint		149	104	NV	1
1317	1	Flekke	medioflekke	flint		149	104	NV	1
1318	1	Flekke	medioflekke	flint		149	104	NV	1
1319	9	Avslag		flint		149	104	SØ	1
1320	1	Flekke	medioflekke	flint		149	104	SØ	1
1321	1	Kjernefragment	overløpen flekke	flint		149	104	SØ	1
1322	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	104	SØ	1
1323	10	Avslag		flint		149	104	NØ	1
1324	1	Skraper	endeskraper	flint		149	104	NØ	1
1325	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	104	NØ	1
1326	1	Avslag	medioavslag	flint		149	104	NØ	1
1327	1	Avslag	medioavslag	flint		149	104	NØ	1
1328	8	Avslag		flint		149	105	SV	1
1329	1	Avslag		bergkrystall		149	105	SV	1
1330	1	Flekke	medioflekke	flint		149	105	SV	1
1331	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		149	105	SV	1
1332	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		149	105	SV	1
1333	6	Avslag		flint		149	105	NV	1
1334	4	Avslag		flint		149	105	SØ	1
1335	1	Avslag		kvarts		149	105	SØ	1
1336	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	105	SØ	1
1337	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		149	105	SØ	1
1338	1	Avslag	mikroavslag	flint		149	105	SØ	1
1339	5	Avslag		flint		149	105	NØ	1
1340	2	Avslag		kvarts		149	105	NØ	1
1341	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		149	105	NØ	1
1342	6	Avslag		flint		149	106	SV	1
1343	1	Avslag		kvarts		149	106	SV	1
1344	8	Avslag		flint		149	106	NV	1
1345	1	Avslag		kvarts		149	106	NV	1
1346	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	106	NV	1
1347	1	Flekke	medioflekke	flint		149	106	NV	1
1348	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		149	106	NV	1
1349	13	Avslag		flint		149	106	SØ	1
1350	1	Flekke	medioflekke	flint		149	106	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1351	8	Avslag		flint		149	106	NØ	1
1352	2	Avslag		bergkrystall		149	106	NØ	1
1353	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	106	NØ	1
1354	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	106	NØ	1
1355	4	Avslag		flint		149	107	SV	1
1356	1	Avslag		kvartsitt		149	107	SV	1
1357	10	Avslag		flint		149	107	NV	1
1358	1	Avslag		kvarts		149	107	NV	1
1359	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		149	107	NV	1
1360	1	Avslag		flint		149	107	SØ	1
1361	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		149	107	SØ	1
1362	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	107	SØ	1
1363	13	Avslag		flint		149	107	NØ	1
1364	1	Flekk	medioflekk	flint		149	107	NØ	1
1365	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		149	107	NØ	1
1366	5	Avslag		flint		149	108	SV	1
1367	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	SV	1
1368	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	SV	1
1369	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	SV	1
1370	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	SV	1
1371	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	108	SV	1
1372	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	108	SV	1
1373	45	Avslag		flint		149	108	NV	1
1374	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	NV	1
1375	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	NV	1
1376	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	NV	1
1377	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	NV	1
1378	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	108	NV	1
1379	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		149	108	NV	1
1380	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		149	108	NV	1
1381	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		149	108	NV	1
1382	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	108	NV	1
1383	5	Avslag		flint		149	109	SV	1
1384	1	Flekk	medioflekk	flint		149	109	SV	1
1385	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	109	SV	1
1386	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	109	SV	1
1387	12	Avslag		flint		149	109	NV	1
1388	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	109	NV	1
1389	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		149	109	NV	1
1390	8	Avslag		flint		149	109	SØ	1
1391	2	Avslag		flint		149	109	NØ	1
1392	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint		149	109	NØ	1
1393	5	Avslag		flint		149	110	SV	1
1394	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	110	SV	1
1395	1	Flekk	medioflekk	flint		149	110	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1396	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		149	110	SV	1
1397	7	Avslag		flint		149	110	NV	1
1398	1	Kniv	flekkekniv	flint		149	110	NV	1
1399	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	110	NV	1
1400	1	Diagnostisk avslag	hengselflekke	flint		149	110	NV	1
1401	11	Avslag		flint		149	110	SØ	1
1402	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	110	SØ	1
1403	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		149	110	SØ	1
1404	12	Avslag		flint		149	110	NØ	1
1405	1	Flekke	medioflekke	flint		149	110	NØ	1
1406	1	Flekke	medioflekke	flint		149	110	NØ	1
1407	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		149	110	NØ	1
1408	1	Diagnostisk avslag	flateretusjeringsavslag	flint		149	110	NØ	1
1409	4	Avslag		flint		149	111	SV	1
1410	1	Avslag		kvarts		149	111	SV	1
1411	1	Avslag		kvartsitt		149	111	SV	1
1412	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	111	SV	1
1413	1	Flekke	medioflekke	flint		149	111	SV	1
1414	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		149	111	SV	1
1415	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		149	111	SV	1
1416	1	Avslag	medioavslag	flint		149	111	SV	1
1417	3	Avslag		flint		149	111	NV	1
1418	1	Avslag		kvarts		149	111	NV	1
1419	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	111	NV	1
1420	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	111	NV	1
1421	1	Flekke	makroflekke	flint		149	111	NV	1
1422	4	Avslag		flint		149	111	SØ	1
1423	1	Flekke	medioflekke	flint		149	111	SØ	1
1424	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		149	111	SØ	1
1425	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		149	111	SØ	1
1426	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		149	111	SØ	1
1427	3	Avslag		flint		149	111	NØ	1
1428	2	Avslag	medioavslag	flint		149	111	NØ	1
1429	6	Avslag		flint		149	112	SV	1
1430	5	Avslag		flint		149	112	NV	1
1431	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	112	NV	1
1432	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	112	NV	1
1433	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		149	112	NV	1
1434	5	Avslag		flint		149	112	SØ	1
1435	1	Avslag		kvartsitt		149	112	SØ	1
1436	3	Avslag		flint		149	112	NØ	1
1437	1	Flekke	mikroflekke	flint		149	112	NØ	1
1438	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		149	112	NØ	1
1439	3	Avslag		flint		150	95	SV	1
1440	1	Avslag		flint		150	95	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1441	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	95	NV	1
1442	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		150	95	NV	1
1443	3	Avslag		flint		150	95	SØ	1
1444	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		150	95	SØ	1
1445	2	Avslag		flint		150	95	NØ	1
1446	1	Avslag		kvarts		150	95	NØ	1
1447	5	Avslag		flint		150	96	SV	1
1448	2	Avslag		flint		150	96	NV	1
1449	4	Avslag		flint		150	96	SØ	1
1450	5	Avslag		flint		150	96	NØ	1
1451	1	Avslag		flint		150	98	SØ	1
1452	1	Avslag	medioavslag	flint		150	98	SØ	1
1453	1	Avslag		flint		150	98	NØ	1
1454	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		150	98	NØ	1
1455	5	Avslag		flint		150	99	SV	1
1456	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekke	flint		150	99	SV	1
1457	3	Avslag		flint		150	99	NV	1
1458	2	Avslag		kvarts		150	99	NV	1
1459	6	Avslag		flint		150	99	SØ	1
1460	1	Prepareringsavslag	flekkefront	flint		150	99	SØ	1
1461	4	Avslag		flint		150	99	NØ	1
1462	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	99	NØ	1
1463	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		150	99	NØ	1
1464	1	Avslag		flint		150	100	SV	1
1465	1	Avslag	medioavslag	flint		150	100	SV	1
1466	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		150	100	SV	1
1467	7	Avslag		flint		150	100	NV	1
1468	1	Avslag		kvarts		150	100	NV	1
1469	1	Flekke	medioflekke	flint		150	100	NV	1
1470	1	Avslag	medioavslag	flint		150	100	NV	1
1471	10	Avslag		flint		150	100	SØ	1
1472	2	Avslag		kvarts		150	100	SØ	1
1473	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	100	SØ	1
1474	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	100	SØ	1
1475	8	Avslag		flint		150	100	NØ	1
1476	1	Avslag		kvarts		150	100	NØ	1
1477	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	100	NØ	1
1478	2	Avslag		flint		150	101	SV	1
1479	1	Avslag		kvartsitt		150	101	SV	1
1480	1	Avslag	medioavslag	flint		150	101	SV	1
1481	4	Avslag		flint		150	101	NV	1
1482	5	Avslag		flint		150	101	SØ	1
1483	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	101	SØ	1
1484	2	Avslag		flint		150	101	NØ	1
1485	1	Stikkel	kantstikkel	flint		150	102	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1486	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		150	102	NV	1
1487	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		150	102	NV	1
1488	1	Avslag		flint		150	102	SØ	1
1489	3	Avslag		flint		150	102	NØ	1
1490	5	Avslag		flint		150	103	SV	1
1491	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	103	SV	1
1492	4	Avslag		flint		150	103	NV	1
1493	3	Avslag		kvarts		150	103	NV	1
1494	1	Flekk	medioflekk	flint		150	103	NV	1
1495	4	Avslag		flint		150	103	SØ	1
1496	1	Avslag		kvarts		150	103	SØ	1
1497	1	Flekk	medioflekk	flint		150	103	SØ	1
1498	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	103	SØ	1
1499	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	103	SØ	1
1500	7	Avslag		flint		150	103	NØ	1
1501	1	Avslag		kvarts		150	103	NØ	1
1502	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	103	NØ	1
1503	3	Avslag		flint		150	104	SV	1
1504	3	Avslag		kvarts		150	104	SV	1
1505	1	Avslag		bergkrystall		150	104	SV	1
1506	1	Avslag		bergart		150	104	SV	1
1507	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	104	SV	1
1508	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	104	SV	1
1509	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		150	104	SV	1
1510	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		150	104	SV	1
1511	5	Avslag		flint		150	104	NV	1
1512	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	104	NV	1
1513	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall		150	104	NV	1
1514	10	Avslag		flint		150	104	SØ	1
1515	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	104	SØ	1
1516	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	104	SØ	1
1517	3	Avslag		flint		150	104	NØ	1
1518	1	Avslag	medioavslag	flint		150	104	NØ	1
1519	4	Avslag		flint		150	105	SV	1
1520	1	Avslag		kvarts		150	105	SV	1
1521	3	Avslag		flint		150	105	NV	1
1522	1	Flekk	medioflekk	flint		150	105	NV	1
1523	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	105	NV	1
1524	2	Avslag		flint		150	105	SØ	1
1525	1	Avslag		kvarts		150	105	SØ	1
1526	1	Flekk	medioflekk	flint		150	105	SØ	1
1527	1	Avslag		kvartsitt		150	105	NØ	1
1528	1	Avslag		bergkrystall		150	105	NØ	1
1529	5	Avslag		flint		150	106	SV	1
1530	1	Avslag		kvarts		150	106	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1531	5	Avslag		flint		150	106	NV	1
1532	1	Flekk	makroflekk	flint		150	106	NV	1
1533	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		150	106	NV	1
1534	5	Avslag		flint		150	106	SØ	1
1535	1	Flekk	medioflekk	flint		150	106	SØ	1
1536	4	Avslag		flint		150	106	NØ	1
1537	4	Avslag		flint		150	107	SV	1
1538	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	107	SV	1
1539	1	Flekk	medioflekk	flint		150	107	SV	1
1540	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	107	SV	1
1541	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	107	SV	1
1542	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		150	107	SV	1
1543	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		150	107	SV	1
1544	4	Avslag		flint		150	107	NV	1
1545	1	Skraper	ubestemt skraper	flint		150	107	NV	1
1546	1	Flekk	makroflekk	flint		150	107	NV	1
1547	1	Flekk	medioflekk	flint		150	107	NV	1
1548	1	Avslag	medioavslag	flint		150	107	NV	1
1549	6	Avslag		flint		150	107	SØ	1
1550	1	Flekk	makroflekk	flint		150	107	SØ	1
1551	1	Flekk	makroflekk	flint		150	107	SØ	1
1552	1	Flekk	medioflekk	flint		150	107	SØ	1
1553	3	Avslag		flint		150	107	NØ	1
1554	1	Flekk	makroflekk	flint		150	107	NØ	1
1555	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	107	NØ	1
1556	24	Avslag		flint		150	108	SV	1
1557	1	Flekk	medioflekk	flint		150	108	SV	1
1558	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	108	SV	1
1559	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	108	SV	1
1560	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	108	SV	1
1561	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		150	108	SV	1
1562	1	Skraper	ubestemt skraper	flint		150	108	SV	1
1563	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	108	SV	1
1564	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		150	108	SV	1
1565	3	Avslag		flint		150	108	NV	1
1566	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	108	NV	1
1567	1	Avslag	medioavslag	flint		150	108	NV	1
1568	6	Avslag		flint		150	109	SV	1
1569	1	Avslag		bergkrystall		150	109	SV	1
1570	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	109	SV	1
1571	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		150	109	SV	1
1572	10	Avslag		flint		150	109	NV	1
1573	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		150	109	NV	1
1574	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		150	109	NV	1
1575	13	Avslag		flint		150	109	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1576	1	Flekk	medioflekk	flint		150	109	SØ	1
1577	1	Flekk	makroflekk	flint		150	109	SØ	1
1578	1	Flekk	medioflekk	flint		150	109	SØ	1
1579	1	Flekk	medioflekk	flint		150	109	SØ	1
1580	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		150	109	SØ	1
1581	26	Avslag		flint		150	109	NØ	1
1582	1	Flekk	medioflekk	flint		150	109	NØ	1
1583	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	109	NØ	1
1584	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	109	NØ	1
1585	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	109	NØ	1
1586	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	109	NØ	1
1587	1	Avslag	medioavslag	flint		150	109	NØ	1
1588	16	Avslag		flint		150	110	SV	1
1589	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	SV	1
1590	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	SV	1
1591	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	SV	1
1592	1	Prepareringsavslag	flekkefront	flint		150	110	SV	1
1593	1	Avslag	medioavslag	flint		150	110	SV	1
1594	2	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		150	110	SV	1
1595	19	Avslag		flint		150	110	NV	1
1596	2	Avslag		kvarts		150	110	NV	1
1597	1	Flekk	medioflekk	flint		150	110	NV	1
1598	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NV	1
1599	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NV	1
1600	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NV	1
1601	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NV	1
1602	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NV	1
1603	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NV	1
1604	14	Avslag		flint		150	110	SØ	1
1605	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	SØ	1
1606	1	Flekk	medioflekk	flint		150	110	SØ	1
1607	12	Avslag		flint		150	110	NØ	1
1608	1	Avslag		bergkrystall		150	110	NØ	1
1609	1	Avslag		kvartsitt		150	110	NØ	1
1610	1	Flekk	medioflekk	flint		150	110	NØ	1
1611	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NØ	1
1612	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NØ	1
1613	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	110	NØ	1
1614	4	Avslag		flint		150	111	SV	1
1615	1	Flekk	makroflekk	flint		150	111	SV	1
1616	1	Flekk	medioflekk	flint		150	111	SV	1
1617	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	SV	1
1618	1	Flekk	medioflekk	flint		150	111	SV	1
1619	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	SV	1
1620	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1621	20	Avslag		flint		150	111	NV	1
1622	1	Avslag		bergkrystall		150	111	NV	1
1623	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	NV	1
1624	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	NV	1
1625	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		150	111	NV	1
1626	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	NV	1
1627	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	NV	1
1628	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		150	111	NV	1
1629	8	Avslag		flint		150	111	SØ	1
1630	1	Flekk	medioflekk	flint		150	111	SØ	1
1631	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	SØ	1
1632	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	111	SØ	1
1633	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		150	111	SØ	1
1634	1	Avslag		flint		150	111	SØ	1
1635	1	Avslag		flint		150	111	SØ	1
1636	24	Avslag		flint		150	111	NØ	1
1637	1	Avslag		bergkrystall		150	111	NØ	1
1638	2	Avslag		kvarts		150	111	NØ	1
1639	7	Avslag		flint		150	112	SV	1
1640	1	Avslag		kvarts		150	112	SV	1
1641	1	Avslag		bergkrystall		150	112	SV	1
1642	1	Skraiper	endeskraiper	flint		150	112	SV	1
1643	1	Øks	trinnøks	diabas		150	112	SV	1
1644	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	112	SV	1
1645	1	Flekk	medioflekk	flint		150	112	SV	1
1646	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	112	SV	1
1647	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		150	112	SV	1
1648	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		150	112	SV	1
1649	1	Avslag		kvartsitt		150	112	SV	1
1650	5	Avslag		flint		150	112	NV	1
1651	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		150	112	NV	1
1652	1	Avslag		flint		150	112	NV	1
1653	3	Avslag		flint		150	112	SØ	1
1654	3	Avslag		flint		150	112	NØ	1
1655	1	Avslag		kvartsitt		150	112	NØ	1
1656	1	Flekk	medioflekk	flint		150	112	NØ	1
1657	1	Flekk	mikroflekk	flint		150	112	NØ	1
1658	3	Avslag		flint		151	96	SV	1
1659	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		151	96	SV	1
1660	8	Avslag		flint		151	96	NV	1
1661	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	96	NV	1
1662	3	Avslag		flint		151	96	SØ	1
1663	2	Avslag		flint		151	96	NØ	1
1664	3	Avslag		bergart		151	96	NØ	1
1665	1	Flekk	medioflekk	flint		151	96	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1666	1	Skraiper	endeskraiper	flint		151	97	NØ	1
1667	3	Avslag		flint		151	98	SV	1
1668	2	Avslag		flint		151	98	NV	1
1669	1	Avslag		flint		151	98	SØ	1
1670	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		151	98	SØ	1
1671	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		151	98	SØ	1
1672	3	Avslag		flint		151	98	NØ	1
1673	2	Avslag		flint		151	99	SV	1
1674	2	Avslag		flint		151	99	SØ	1
1675	1	Avslag		flint		151	99	NØ	1
1676	6	Avslag		flint		151	100	SV	1
1677	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	100	SV	1
1678	1	Avslag	medioavslag	flint		151	100	SV	1
1679	5	Avslag		flint		151	100	NV	1
1680	1	Flekk	medioflekk	flint		151	100	NV	1
1681	1	Flekk	medioflekk	flint		151	100	NV	1
1682	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	100	NV	1
1683	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		151	100	NV	1
1684	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	kvartsitt		151	100	NV	1
1685	2	Avslag		flint		151	100	SØ	1
1686	1	Avslag		flint		151	100	NØ	1
1687	2	Avslag		kvarts		151	100	NØ	1
1688	3	Avslag		flint		151	101	SV	1
1689	1	Avslag		kvarts		151	101	SV	1
1690	1	Flekk	medioflekk	flint		151	101	SV	1
1691	2	Avslag		flint		151	101	NV	1
1692	1	Avslag		flint		151	101	SØ	1
1693	2	Avslag		flint		151	102	SV	1
1694	2	Avslag		flint		151	102	NV	1
1695	1	Avslag		flint		151	102	SØ	1
1696	4	Avslag		flint		151	102	NØ	1
1697	1	Avslag	medioavslag	flint		151	102	NØ	1
1698	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	102	NØ	1
1699	7	Avslag		flint		151	103	SV	1
1700	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		151	103	SV	1
1701	3	Avslag		flint		151	103	NV	1
1702	2	Avslag		flint		151	103	SØ	1
1703	2	Avslag		kvarts		151	103	SØ	1
1704	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint		151	103	NØ	1
1705	1	Flekk	medioflekk	flint		151	103	NØ	1
1706	1	Avslag	medioavslag	flint		151	103	NØ	1
1707	3	Avslag		flint		151	104	SV	1
1708	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	104	SV	1
1709	8	Avslag		flint		151	104	NV	1
1710	2	Avslag		kvarts		151	104	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1711	1	Flekk	makroflekk	flint		151	104	NV	1
1712	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	104	NV	1
1713	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	104	NV	1
1714	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	104	NV	1
1715	1	Avslag	medioavslag	flint		151	104	NV	1
1716	12	Avslag		flint		151	104	SØ	1
1717	1	Avslag		kvarts		151	104	SØ	1
1718	2	Avslag		kvartsitt		151	104	SØ	1
1719	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	104	SØ	1
1720	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		151	104	SØ	1
1721	11	Avslag		flint		151	104	NØ	1
1722	2	Avslag		kvarts		151	104	NØ	1
1723	1	Avslag		bergkrystall		151	104	NØ	1
1724	1	Skraiper	flekkeskraiper	flint		151	104	NØ	1
1725	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	104	NØ	1
1726	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		151	104	NØ	1
1727	12	Avslag		flint		151	105	SV	1
1728	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	105	SV	1
1729	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	105	SV	1
1730	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	105	SV	1
1731	12	Avslag		flint		151	105	NV	1
1732	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	105	NV	1
1733	4	Avslag		flint		151	105	SØ	1
1734	1	Flekk	makroflekk	flint		151	105	SØ	1
1735	11	Avslag		flint		151	105	NØ	1
1736	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	105	NØ	1
1737	1	Avslag	mikroavslag	flint		151	105	NØ	1
1738	1	Avslag		flint		151	106	SV	1
1739	4	Avslag		flint		151	106	NV	1
1740	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	106	NV	1
1741	6	Avslag		flint		151	106	SØ	1
1742	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	106	SØ	1
1743	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	106	SØ	1
1744	1	Avslag		flint		151	106	NØ	1
1745	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	106	NØ	1
1746	3	Avslag		flint		151	107	SV	1
1747	1	Flekk	medioflekk	flint		151	107	SV	1
1748	3	Avslag		flint		151	107	NV	1
1749	1	Flekk	medioflekk	flint		151	107	NØ	1
1750	2	Avslag		flint		151	108	SV	1
1751	1	Flekk	medioflekk	flint		151	108	SV	1
1752	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	108	SV	1
1753	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	108	SV	1
1754	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	108	SV	1
1755	5	Avslag		flint		151	108	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1756	1	Flekk	makroflekk	flint		151	108	SØ	1
1757	1	Flekk	medioflekk	flint		151	108	SØ	1
1758	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	108	SØ	1
1759	1	Avslag		flint		151	108	NØ	1
1760	1	Avslag		bergart		151	108	NØ	1
1761	1	Flekk	makroflekk	flint		151	108	NØ	1
1762	1	Flekk	medioflekk	flint		151	108	NØ	1
1763	1	Avslag	medioavslag	flint		151	108	NØ	1
1764	4	Avslag		flint		151	109	SV	1
1765	1	Avslag		bergkrystall		151	109	SV	1
1766	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	sandstein		151	109	SV	1
1767	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	109	SV	1
1768	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		151	109	SV	1
1769	7	Avslag		flint		151	109	NV	1
1770	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		151	109	NV	1
1771	19	Avslag		flint		151	109	SØ	1
1772	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	109	SØ	1
1773	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	109	SØ	1
1774	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	109	SØ	1
1775	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	109	SØ	1
1776	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	109	SØ	1
1777	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		151	109	SØ	1
1778	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		151	109	SØ	1
1779	1	Avslag	medioavslag	flint		151	109	SØ	1
1780	11	Avslag		flint		151	109	NØ	1
1781	1	Avslag		kvarts		151	109	NØ	1
1782	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	109	NØ	1
1783	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	109	NØ	1
1784	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	109	NØ	1
1785	1	Avslag	medioavslag	flint		151	109	NØ	1
1786	18	Avslag		flint		151	110	SV	1
1787	1	Flekk	makroflekk	flint		151	110	SV	1
1788	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	110	SV	1
1789	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	110	SV	1
1790	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	110	SV	1
1791	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	110	SV	1
1792	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	110	SV	1
1793	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	110	SV	1
1794	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	110	SV	1
1795	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		151	110	SV	1
1796	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	110	SV	1
1797	5	Avslag		flint		151	110	NV	1
1798	1	Flekk	medioflekk	flint		151	110	NV	1
1799	1	Flekk	medioflekk	flint		151	110	NV	1
1800	1	Flekk	mikroflekk	flint		151	110	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1801	14	Avslag		flint		151	110	SØ	1
1802	7	Avslag		flint		151	110	NØ	1
1803	1	Flekke	medioflekke	flint		151	110	NØ	1
1804	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	110	NØ	1
1805	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	110	NØ	1
1806	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		151	110	NØ	1
1807	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		151	110	NØ	1
1808	17	Avslag		flint		151	111	SV	1
1809	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		151	111	SV	1
1810	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		151	111	SV	1
1811	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		151	111	SV	1
1812	10	Avslag		flint		151	111	NV	1
1813	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	111	NV	1
1814	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	111	NV	1
1815	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	111	NV	1
1816	13	Avslag		flint		151	111	SØ	1
1817	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	111	SØ	1
1818	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	111	SØ	1
1819	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	111	SØ	1
1820	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		151	111	SØ	1
1821	9	Avslag		flint		151	111	NØ	1
1822	1	Avslag		kvartsitt		151	111	NØ	1
1823	11	Avslag		flint		151	112	SV	1
1824	1	Flekke	medioflekke	flint		151	112	SV	1
1825	5	Avslag		flint		151	112	NV	1
1826	3	Avslag		flint		151	112	SØ	1
1827	3	Avslag		flint		151	112	NØ	1
1828	1	Avslag		kvarts		151	112	NØ	1
1829	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		151	112	NØ	1
1830	5	Avslag		bergart		152	96	NV	1
1831	1	Avslag		flint		152	96	NØ	1
1832	1	Avslag		flint		152	97	NØ	1
1833	1	Avslag		flint		152	98	SV	1
1834	2	Avslag		flint		152	98	NV	1
1835	7	Avslag		flint		152	98	SØ	1
1836	6	Avslag		flint		152	98	NØ	1
1837	1	Avslag		kvarts		152	98	NØ	1
1838	1	Avslag		kvartsitt		152	98	NØ	1
1839	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	98	NØ	1
1840	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	98	NØ	1
1841	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	98	NØ	1
1842	4	Avslag		flint		152	99	SV	1
1843	1	Flekke	makroflekke	flint		152	99	SV	1
1844	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	99	SV	1
1845	6	Avslag		flint		152	99	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1846	1	Flekk	medioflekk	flint		152	99	NV	1
1847	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		152	99	NV	1
1848	1	Avslag		flint		152	99	SØ	1
1849	8	Avslag		flint		152	99	NØ	1
1850	1	Avslag		kvarts		152	99	NØ	1
1851	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	99	NØ	1
1852	10	Avslag		flint		152	100	SV	1
1853	1	Avslag		kvarts		152	100	SV	1
1854	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		152	100	SV	1
1855	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		152	100	SV	1
1856	5	Avslag		flint		152	100	NV	1
1857	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	100	NV	1
1858	10	Avslag		flint		152	100	SØ	1
1859	1	Flekk	medioflekk	flint		152	100	SØ	1
1860	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	100	SØ	1
1861	8	Avslag		flint		152	100	NØ	1
1862	1	Flekk	makroflekk	flint		152	100	NØ	1
1863	2	Avslag		flint		152	101	SV	1
1864	2	Avslag		flint		152	101	NV	1
1865	1	Flekk	medioflekk	flint		152	101	NV	1
1866	4	Avslag		flint		152	101	SØ	1
1867	1	Avslag		flint		152	101	NØ	1
1868	1	Avslag		kvartsitt		152	101	NØ	1
1869	1	Avslag		flint		152	102	SV	1
1870	3	Avslag		flint		152	102	SØ	1
1871	1	Kniv	flekkekniv	flint		152	102	SØ	1
1872	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	102	SØ	1
1873	3	Avslag		flint		152	102	NØ	1
1874	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	102	NØ	1
1875	12	Avslag		flint		152	103	SV	1
1876	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	103	SV	1
1877	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	103	SV	1
1878	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		152	103	SV	1
1879	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		152	103	SV	1
1880	2	Avslag		flint		152	103	NV	1
1881	14	Avslag		flint		152	103	SØ	1
1882	2	Avslag		kvarts		152	103	SØ	1
1883	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	103	SØ	1
1884	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		152	103	SØ	1
1885	5	Avslag		flint		152	103	NØ	1
1886	1	Flekk	medioflekk	flint		152	103	NØ	1
1887	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	103	NØ	1
1888	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		152	103	NØ	1
1889	9	Avslag		flint		152	104	SV	1
1890	1	Avslag		kvartsitt		152	104	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1891	2	Avslag		flint		152	104	NV	1
1892	1	Skraiper	endeskraiper	flint		152	104	NV	1
1893	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		152	104	NV	1
1894	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	104	NV	1
1895	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	104	NV	1
1896	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		152	104	NV	1
1897	17	Avslag		flint		152	104	SØ	1
1898	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	104	SØ	1
1899	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		152	104	SØ	1
1900	5	Avslag		flint		152	104	NØ	1
1901	1	Avslag		kvarts		152	104	NØ	1
1902	1	Avslag		bergkrystall		152	104	NØ	1
1903	1	Skraiper	flekkeskraiper	flint		152	104	NØ	1
1904	14	Avslag		flint		152	105	SV	1
1905	1	Avslag	medioavslag	flint		152	105	SV	1
1906	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	105	SV	1
1907	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		152	105	SV	1
1908	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		152	105	SV	1
1909	16	Avslag		flint		152	105	NV	1
1910	1	Flekk	makroflekk	flint		152	105	NV	1
1911	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	105	NV	1
1912	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		152	105	NV	1
1913	9	Avslag		flint		152	105	SØ	1
1914	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	105	SØ	1
1915	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	105	SØ	1
1916	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	105	SØ	1
1917	1	Flekk	medioflekk	flint		152	105	SØ	1
1918	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		152	105	SØ	1
1919	1	Retusjert flekk	retusjert mikroflekk	flint		152	105	SØ	1
1920	11	Avslag		flint		152	105	NØ	1
1921	1	Flekk	medioflekk	flint		152	105	NØ	1
1922	5	Avslag		flint		152	106	SV	1
1923	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		152	106	SV	1
1924	1	Avslag		bergkrystall		152	106	NV	1
1925	1	Flekk	medioflekk	flint		152	106	NV	1
1926	2	Avslag		flint		152	106	SØ	1
1927	1	Avslag		bergkrystall		152	106	NØ	1
1928	1	Avslag	medioavslag	flint		152	106	NØ	1
1929	1	Avslag		kvarts		153	96	SV	1
1930	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	96	SV	1
1931	1	Avslag		flint		153	96	NV	1
1932	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		153	96	NV	1
1933	1	Avslag		flint		153	97	SØ	1
1934	1	Avslag		kvartsitt		153	97	SØ	1
1935	1	Skraiper	skiveskraiper	flint		153	97	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1936	1	Avslag		flint		153	97	SØ	1
1937	1	Krystall		bergkrystall		153	97	SØ	1
1938	10	Avslag		flint		153	97	NØ	1
1939	1	Rund stein		bergart		153	97	NØ	1
1940	2	Avslag		flint		153	98	SV	1
1941	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		153	98	SV	1
1942	1	Avslag		flint		153	98	NV	1
1943	2	Avslag		flint		153	98	SØ	1
1944	1	Flekk	medioflekk	flint		153	98	SØ	1
1945	1	Avslag	medioavslag	flint		153	98	SØ	1
1946	3	Avslag		flint		153	98	NØ	1
1947	3	Avslag		flint		153	99	SV	1
1948	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall		153	99	SV	1
1949	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	99	SV	1
1950	1	Avslag		flint		153	99	NV	1
1951	1	Avslag	medioavslag	flint		153	99	NV	1
1952	2	Avslag		flint		153	99	SØ	1
1953	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	99	SØ	1
1954	1	Flekk	medioflekk	flint		153	99	SØ	1
1955	2	Avslag		flint		153	99	NØ	1
1956	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	99	NØ	1
1957	15	Avslag		flint		153	100	SV	1
1958	1	Avslag		bergkrystall		153	100	SV	1
1959	1	Flekk	medioflekk	flint		153	100	SV	1
1960	1	Flekk	medioflekk	flint		153	100	SV	1
1961	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	100	SV	1
1962	1	Avslag	medioavslag	flint		153	100	SV	1
1963	4	Avslag		flint		153	100	NV	1
1964	1	Avslag		bergkrystall		153	100	NV	1
1965	1	Nøtteskall		nøtteskall		153	100	NV	1
1966	2	Avslag		flint		153	100	NØ	1
1967	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		153	100	NØ	1
1968	16	Avslag		flint		153	100	SØ	1
1969	2	Avslag		flint		153	101	SV	1
1970	1	Avslag	makroavslag	flint		153	101	SV	1
1971	4	Avslag		flint		153	101	NV	1
1972	5	Avslag		flint		153	101	SØ	1
1973	1	Avslag	medioavslag	flint		153	101	SØ	1
1974	1	Avslag		flint		153	101	NØ	1
1975	1	Flekk	medioflekk	flint		153	101	NØ	1
1976	1	Flekk	medioflekk	flint		153	101	NØ	1
1977	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	102	NV	1
1978	3	Avslag		flint		153	102	NØ	1
1979	1	Avslag		kvartsitt		153	102	NØ	1
1980	1	Avslag	medioavslag	flint		153	102	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
1981	1	Avslag	medioavslag	flint		153	102	NØ	1
1982	1	Flekk	makroflekk	flint		153	102	NØ	1
1983	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		153	102	NØ	1
1984	1	Avslag		flint		153	103	SV	1
1985	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	103	SV	1
1986	3	Avslag		flint		153	103	NV	1
1987	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		153	103	NV	1
1988	1	Avslag		flint		153	103	SØ	1
1989	3	Avslag		flint		153	103	NØ	1
1990	1	Avslag		flint		153	103	NØ	1
1991	1	Avslag	fragment	flint		153	103	NØ	1
1992	8	Avslag		flint		153	104	SV	1
1993	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	104	SV	1
1994	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		153	104	SV	1
1995	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		153	104	SV	1
1996	7	Avslag		flint		153	104	NV	1
1997	1	Avslag	fragment	flint		153	104	NV	1
1998	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	104	NV	1
1999	1	Flekk	medioflekk	flint		153	104	NV	1
2000	1	Avslag	medioavslag	flint		153	104	NV	1
2001	1	Flekk	medioflekk	flint		153	104	NV	1
2002	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		153	104	NV	1
2003	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		153	104	NV	1
2004	4	Avslag		flint		153	104	SØ	1
2005	2	Avslag		flint		153	104	NØ	1
2006	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	104	NØ	1
2007	10	Avslag		flint		153	105	SV	1
2008	1	Avslag	medioavslag	flint		153	105	SV	1
2009	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	105	SV	1
2010	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	105	SV	1
2011	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	105	SV	1
2012	14	Avslag		flint		153	105	NV	1
2013	1	Avslag	fragment	flint		153	105	NV	1
2014	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	105	NV	1
2015	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	105	NV	1
2016	1	Avslag	mikroavslag	flint		153	105	NV	1
2017	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		153	105	NV	1
2018	4	Avslag		flint		153	105	SØ	1
2019	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		153	105	SØ	1
2020	1	Flekk	medioflekk	flint		153	105	SØ	1
2021	1	Flekk	medioflekk	flint		153	105	SØ	1
2022	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	105	SØ	1
2023	25	Avslag		flint		153	105	NØ	1
2024	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		153	105	NØ	1
2025	5	Avslag		flint		153	106	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2026	1	Avslag		bergkrystall		153	106	SV	1
2027	4	Avslag		flint		153	106	NV	1
2028	1	Avslag	fragment	flint		153	106	NV	1
2029	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	106	NV	1
2030	4	Avslag		flint		153	106	SØ	1
2031	1	Avslag	medioavslag	flint		153	106	SØ	1
2032	1	Avslag		flint		153	106	NØ	1
2033	1	Avslag	medioavslag	flint		154	96	SV	1
2034	1	Avslag		flint		154	96	NV	1
2035	1	Flekk	medioflekk	flint		154	96	NV	1
2036	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	96	NV	1
2037	1	Avslag		flint		154	96	SØ	1
2038	1	Nøtteskall	ubrent nøtteskall	nøtteskall		153	105	NV	1
2039	5	Avslag		flint		154	96	NØ	1
2040	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		154	96	NØ	1
2041	1	Stikkel	kantstikkel	flint		154	96	NØ	1
2042	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		154	96	NØ	1
2043	9	Avslag		flint		154	97	SØ	1
2044	1	Flekk	medioflekk	flint		154	97	SØ	1
2045	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		154	97	SØ	1
2046	4	Avslag		flint		154	97	NØ	1
2047	2	Avslag		flint		154	98	SV	1
2048	5	Avslag		flint		154	98	NV	1
2049	1	Avslag	fragment	flint		154	98	NV	1
2050	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		154	98	NV	1
2051	1	Avslag		flint		154	98	SØ	1
2052	1	Flekk	makroflekk	flint		154	98	SØ	1
2053	7	Avslag		flint		154	98	NØ	1
2054	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		154	98	NØ	1
2055	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		154	98	NØ	1
2056	1	Stikkel	kantstikkel	flint		154	98	NØ	1
2057	1	Avslag		flint		154	99	NØ	1
2058	3	Avslag		flint		154	99	SØ	1
2059	1	Avslag	medioavslag	flint		154	99	SØ	1
2060	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	99	SØ	1
2061	5	Avslag		flint		154	100	SV	1
2062	2	Avslag		flint		154	100	NV	1
2063	1	Flekk	medioflekk	flint		154	100	NV	1
2064	4	Avslag		flint		154	100	SØ	1
2065	1	Flekk	medioflekk	flint		154	100	SØ	1
2066	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	100	SØ	1
2067	1	Rund stein		bergart		154	100	SØ	1
2068	1	Nøtteskall	ubrent nøtteskall	nøtteskall		154	100	SØ	1
2069	1	Avslag		flint		154	100	NØ	1
2070	1	Flekk	makroflekk	flint		154	100	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2071	1	Flekk	makroflekk	flint		154	100	NØ	1
2072	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		154	100	NØ	1
2073	1	Avslag		flint		154	101	SV	1
2074	4	Avslag		flint		154	101	NV	1
2075	1	Prepareringsavslag	flekkefront	flint		154	101	NV	1
2076	4	Avslag		flint		154	101	SØ	1
2077	3	Avslag		flint		154	101	SØ	1
2078	1	Avslag	fragment	flint		154	101	NØ	1
2079	1	Flekk	medioflekk	flint		154	101	NØ	1
2080	2	Avslag		flint		154	102	SV	1
2081	4	Avslag		flint		154	102	NV	1
2082	1	Avslag		bergkrystall		154	102	NV	1
2083	1	Avslag	fragment	flint		154	102	NV	1
2084	1	Avslag	medioavslag	flint		154	102	NV	1
2085	7	Avslag		flint		154	102	SØ	1
2086	1	Flekk	medioflekk	flint		154	102	SØ	1
2087	6	Avslag		flint		154	102	NØ	1
2088	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	102	NØ	1
2089	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		154	102	NØ	1
2090	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		154	102	NØ	1
2091	16	Avslag		flint		154	103	SV	1
2092	3	Avslag		flint		154	103	NV	1
2093	1	Avslag	fragment	flint		154	103	NV	1
2094	1	Flekk	makroflekk	flint		154	103	NV	1
2095	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		154	103	NV	1
2096	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	103	NV	1
2097	7	Avslag		flint		154	103	SØ	1
2098	1	Flekk	makroflekk	flint		154	103	SØ	1
2099	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	103	SØ	1
2100	7	Avslag		flint		154	103	NØ	1
2101	1	Avslag	medioavslag	flint		154	103	NØ	1
2102	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	103	NØ	1
2103	9	Avslag		flint		154	104	SV	1
2104	2	Avslag		kvarts		154	104	SV	1
2105	1	Avslag		skifer		154	104	SV	1
2106	1	Flekk	medioflekk	flint		154	104	SV	1
2107	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		154	104	SV	1
2108	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		154	104	SV	1
2109	3	Avslag		flint		154	104	NV	1
2110	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	104	NV	1
2111	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		154	104	NV	1
2112	1	Avslag		flint		154	104	SØ	1
2113	1	Avslag		kvarts		154	104	SØ	1
2114	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	104	SØ	1
2115	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		154	104	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2116	4	Avslag		flint		154	104	NØ	1
2117	1	Avslag		kvartsitt		154	104	NØ	1
2118	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	104	NØ	1
2119	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	104	NØ	1
2120	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		154	104	NØ	1
2121	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		154	104	NØ	1
2122	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		154	102	SØ	1
2123	19	Avslag		flint		154	105	SV	1
2124	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	SV	1
2125	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	SV	1
2126	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		154	105	SV	1
2127	20	Avslag		flint		154	105	NV	1
2128	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	NV	1
2129	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	NV	1
2130	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		154	105	NV	1
2131	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		154	105	NV	1
2132	1	Diagnostisk avslag	avslag fra skraperproduksjon	flint		154	105	NV	1
2133	27	Avslag		flint		154	105	SØ	1
2134	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	SØ	1
2135	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	SØ	1
2136	1	Flekk	medioflekk	flint		154	105	SØ	1
2137	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	SØ	1
2138	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	SØ	1
2139	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		154	105	SØ	1
2140	26	Avslag		flint		154	105	NØ	1
2141	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	105	NØ	1
2142	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		154	105	NØ	1
2143	1	Prepareringsavslag	flekkfront	flint		154	105	NØ	1
2144	1	Avslag		flint		154	106	SV	1
2145	1	Flekk	medioflekk	flint		154	106	SV	1
2146	1	Avslag	medioavslag	flint		154	106	SV	1
2147	7	Avslag		flint		154	106	NV	1
2148	1	Flekk	makroflekk	flint		154	106	NV	1
2149	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	106	NV	1
2150	21	Avslag		flint		155	94	NV	1
2151	1	Avslag		bergkrystall		155	94	NV	1
2152	6	Avslag		kvarts		155	94	NV	1
2153	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	94	NV	1
2154	1	Avslag	medioavslag	flint		155	94	NV	1
2155	29	Avslag		flint		155	94	NØ	1
2156	1	Avslag		kvarts		155	94	NØ	1
2157	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		155	94	NØ	1
2158	4	Avslag		flint		155	96	SV	1
2159	1	Avslag		skifer		155	96	SV	1
2160	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall		155	96	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2161	3	Avslag		flint		155	96	NV	1
2162	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint		155	96	NV	1
2163	1	Flekke	mikroflekke	flint		155	96	NV	1
2164	3	Avslag	makroavslag	flint		155	96	SØ	1
2165	1	Avslag		flint		155	96	NØ	1
2166	3	Avslag		bergart		155	96	NØ	1
2167	1	Flekke	medioflekke	flint		155	96	NØ	1
2168	5	Avslag		flint		155	97	SØ	1
2169	1	Avslag		skifer		155	97	SØ	1
2170	1	Flekke	medioflekke	flint		155	97	SØ	1
2171	1	Flekke	medioflekke	flint		155	97	SØ	1
2172	7	Avslag		flint		155	98	SV	1
2173	1	Avslag		bergkrystall		155	98	SV	1
2174	1	Avslag		kvarts		155	98	SV	1
2175	4	Avslag		flint		155	98	NV	1
2176	1	Flekke	medioflekke	flint		155	98	NV	1
2177	3	Avslag		flint		155	98	SØ	1
2178	1	Nøtteskall		nøtteskall		155	98	SØ	1
2179	2	Avslag		flint		155	100	SØ	1
2180	1	Fragment	slipt fragment	bergart		155	100	SØ	1
2181	1	Nøtteskall	ubrent nøtteskall	nøtteskall		155	100	SØ	1
2182	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	201482				0
2183	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201486				0
2184	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	201487				0
2185	5	Avslag		flint		155	100	NØ	1
2186	1	Diagnostisk avslag	stikkelavslag	flint		155	100	NØ	1
2187	6	Avslag		flint		155	101	SV	1
2188	10	Avslag		flint		155	101	NV	1
2189	3	Avslag		flint		155	101	SØ	1
2190	9	Avslag		flint		155	101	NØ	1
2191	1	Flekke	mikroflekke	flint		155	101	NØ	1
2192	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		155	101	NØ	1
2193	2	Avslag		flint		155	102	SV	1
2194	1	Avslag	makroavslag	flint		155	102	SV	1
2195	7	Avslag		flint		155	102	NV	1
2196	1	Flekke	mikroflekke	flint		155	102	NV	1
2197	6	Avslag		flint		155	102	SØ	1
2198	1	Flekke	makroflekke	flint		155	102	SØ	1
2199	1	Flekke	medioflekke	flint		155	102	SØ	1
2200	3	Avslag		flint		155	102	NØ	1
2201	1	Avslag		kvartsitt		155	102	NØ	1
2202	8	Avslag		flint		155	103	SV	1
2203	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		155	103	SV	1
2204	1	Avslag	medioavslag	flint		155	103	SV	1
2205	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		155	103	SV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2206	1	Avslag		flint		155	103	NV	1
2207	5	Avslag		flint		155	103	SØ	1
2208	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	bergart		155	103	SØ	1
2209	2	Avslag		flint		155	103	NØ	1
2210	5	Avslag		flint		155	104	SV	1
2211	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		155	104	SV	1
2212	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	104	SV	1
2213	4	Avslag		flint		155	104	NV	1
2214	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	104	NV	1
2215	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		155	104	NV	1
2216	5	Avslag		flint		155	104	SØ	1
2217	1	Avslag		kvartsitt		155	104	SØ	1
2218	1	Flekk	medioflekk	flint		155	104	SØ	1
2219	1	Flekk	medioflekk	flint		155	104	SØ	1
2220	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	104	SØ	1
2221	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	104	SØ	1
2222	1	Nøtteskall		nøtteskall		155	104	SØ	1
2223	1	Avslag		flint		155	104	NØ	1
2224	1	Flekk	medioflekk	flint		155	104	NØ	1
2225	1	Avslag		flint		155	106	SV	1
2226	1	Avslag		kvarts		155	106	SV	1
2227	1	Avslag		skifer		155	106	SV	1
2228	1	Flekk	medioflekk	flint		155	106	SV	1
2229	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		155	106	SV	1
2230	7	Avslag		flint		155	106	NV	1
2231	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		155	106	NV	1
2232	3	Avslag		flint		155	106	SØ	1
2233	1	Avslag		skifer		155	106	SØ	1
2234	1	Avslag	medioavslag	flint		155	106	SØ	1
2235	6	Avslag		flint		155	106	NØ	1
2236	1	Avslag		bergart		155	106	NØ	1
2237	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	106	NØ	1
2238	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	106	NØ	1
2239	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	bergart		155	106	NØ	1
2240	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint		155	106	NØ	1
2241	3	Avslag	makroavslag	flint		155	107	SV	1
2242	1	Kjerne	forarbeide til kjerne	flint		155	107	SV	1
2243	3	Avslag		flint		155	107	NV	1
2244	1	Avslag		kvarts		155	107	NV	1
2245	1	Flekk	medioflekk	flint		155	107	NV	1
2246	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		155	107	NV	1
2247	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	107	NV	1
2248	2	Avslag		flint		155	107	SØ	1
2249	1	Avslag		kvarts		155	107	SØ	1
2250	1	Flekk	makroflekk	flint		155	107	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2251	1	Flekk	medioflekk	flint		155	107	SØ	1
2252	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		155	107	SØ	1
2253	1	Knakkestein		bergart		155	107	SØ	1
2254	9	Avslag		flint		155	107	NØ	1
2255	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	107	NØ	1
2256	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		155	107	NØ	1
2257	1	Nøtteskall		nøtteskall		155	107	NØ	1
2258	7	Avslag		flint		156	94	SV	1
2259	4	Avslag		bergkrystall		156	94	SV	1
2260	1	Avslag		kvartsitt		156	94	SV	1
2261	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint		156	94	SV	1
2262	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint		156	94	SV	1
2263	2	Avslag		flint		156	94	NV	1
2264	2	Avslag		kvarts		156	94	NV	1
2265	2	Avslag		kvartsitt		156	94	NV	1
2266	1	Avslag		bergart		156	94	NV	1
2267	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	94	NV	1
2268	1	Kjerne	forarbeide til kjerne	flint		156	94	NV	1
2269	21	Avslag		flint		156	94	SØ	1
2270	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	94	SØ	1
2271	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		156	94	SØ	1
2272	9	Avslag		flint		156	94	NØ	1
2273	4	Avslag		bergkrystall		156	94	NØ	1
2274	1	Avslag		kvarts		156	94	NØ	1
2275	28	Avslag		flint		156	95	SV	1
2276	1	Pren		flint		156	95	SV	1
2277	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	95	SV	1
2278	1	Avslag	medioavslag	flint		156	95	SV	1
2279	11	Avslag		flint		156	95	NV	1
2280	2	Avslag		bergkrystall		156	95	NV	1
2281	10	Avslag		flint		156	95	SØ	1
2282	1	Avslag		kvarts		156	95	SØ	1
2283	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		156	95	SØ	1
2284	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	95	SØ	1
2285	1	Avslag	medioavslag	flint		156	95	SØ	1
2286	13	Avslag		flint		156	95	NØ	1
2287	1	Avslag		bergkrystall		156	95	NØ	1
2288	1	Diagnostisk avslag	avslag fra skraperproduksjon	flint		156	95	NØ	1
2289	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		156	95	NØ	1
2290	2	Avslag		flint		156	97	SØ	1
2291	3	Avslag		flint		156	97	NØ	1
2292	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		156	98	NV	1
2293	1	Avslag		flint		156	98	SØ	1
2294	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	100	NV	1
2295	1	Avslag		flint		156	100	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2296	1	Avslag		bergart		156	100	SØ	1
2297	4	Avslag		flint		156	100	NØ	1
2298	1	Avslag		bergkrystall		156	100	NØ	1
2299	5	Avslag		flint		156	101	SV	1
2300	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	101	SV	1
2301	1	Avslag		flint		156	101	NV	1
2302	7	Avslag		flint		156	101	SØ	1
2303	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	101	SØ	1
2304	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	101	SØ	1
2305	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		156	101	SØ	1
2306	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		156	101	SØ	1
2307	4	Kjernefragment		flint		156	101	SØ	1
2308	4	Avslag		flint		156	101	NØ	1
2309	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		156	101	NØ	1
2310	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		156	101	NØ	1
2311	4	Avslag		flint		156	102	SØ	1
2312	1	Avslag		kvarts		156	102	SØ	1
2313	9	Avslag		flint		156	102	NØ	1
2314	1	Avslag		kvartsitt		156	102	NØ	1
2315	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	102	NØ	1
2316	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		156	102	NØ	1
2317	6	Avslag		flint		156	103	SV	1
2318	1	Flekk	medioflekk	flint		156	103	SV	1
2319	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	103	SV	1
2320	1	Skraiper	skiveskraiper	flint		156	103	SV	1
2321	5	Avslag		flint		156	103	NV	1
2322	1	Avslag		flint		156	103	NV	1
2323	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		156	103	NV	1
2324	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		156	103	NV	1
2325	2	Avslag		flint		156	103	SØ	1
2326	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		156	103	SØ	1
2327	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		156	103	SØ	1
2328	1	Avslag		flint		156	103	NØ	1
2329	1	Avslag		kvarts		156	103	NØ	1
2330	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		156	103	NØ	1
2331	7	Avslag		flint		156	104	SV	1
2332	2	Avslag		kvarts		156	104	SV	1
2333	1	Flekk	medioflekk	flint		156	104	SV	1
2334	1	Flekk	medioflekk	flint		156	104	SV	1
2335	4	Avslag		flint		156	104	NV	1
2336	1	Flekk	mikroflekk	flint		156	104	NV	1
2337	1	Avslag		flint		156	104	SØ	1
2338	1	Flekk	medioflekk	flint		156	104	SØ	1
2339	3	Avslag		flint		156	104	NØ	1
2340	1	Avslag		kvarts		156	104	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2341	5	Avslag		flint		156	105	SV	1
2342	2	Flekk	medioflekk	flint		156	105	SV	1
2343	5	Avslag		flint		156	105	NV	1
2344	1	Avslag		kvarts		156	105	NV	1
2345	2	Avslag		flint		156	105	SØ	1
2346	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		156	105	SØ	1
2347	5	Avslag		flint		156	105	NØ	1
2348	1	Avslag		grønnstein		156	105	NØ	1
2349	1	Flekk	medioflekk	flint		156	105	NØ	1
2350	1	Flekk	medioflekk	flint		156	105	NØ	1
2351	1	Avslag	medioavslag	flint		156	105	NØ	1
2352	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		156	105	NØ	1
2353	1	Flekk	medioflekk	flint		155	105	SV	1
2354	8	Avslag		flint		155	105	NV	1
2355	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	105	NV	1
2356	4	Avslag		flint		155	105	SØ	1
2357	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	105	SØ	1
2358	1	Flekk	mikroflekk	flint		155	105	NØ	1
2359	1	Avslag	medioavslag	flint		155	105	NØ	1
2360	4	Avslag		flint		157	98	SV	1
2361	1	Avslag		kvarts		157	98	SV	1
2362	1	Avslag		bergkrystall		157	98	SV	1
2363	5	Avslag		flint		157	98	NV	1
2364	1	Avslag	medioavslag	flint		157	98	NV	1
2365	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		157	98	NV	1
2366	1	Avslag		flint		157	98	SØ	1
2367	3	Avslag		flint		157	98	NØ	1
2368	1	Flekk	mikroflekk	flint		157	98	NØ	1
2369	2	Avslag		flint		157	99	NØ	1
2370	1	Flekk	makroflekk	flint		157	99	NØ	1
2371	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		157	99	NØ	1
2372	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		157	99	NØ	1
2373	2	Avslag		flint		157	100	SV	1
2374	2	Avslag		flint		157	100	NV	1
2375	2	Avslag		flint		157	100	SØ	1
2376	1	Avslag	makroavslag	flint		157	100	SØ	1
2377	7	Avslag		flint		157	100	NØ	1
2378	7	Avslag		flint		157	101	SV	1
2379	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		157	101	SV	1
2380	3	Avslag		flint		157	101	NV	1
2381	5	Avslag		flint		157	101	SØ	1
2382	1	Flekk	medioflekk	flint		157	101	SØ	1
2383	1	Flekk	medioflekk	flint		157	101	SØ	1
2384	7	Avslag	makroavslag	flint		157	101	NØ	1
2385	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		157	101	NØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2386	6	Avslag		flint		157	102	NØ	1
2387	7	Avslag		flint		157	102	NØ	1
2388	1	Flekk	mikroflekk	flint		157	102	NØ	1
2389	1	Flekk	mikroflekk	flint		157	102	NØ	1
2390	1	Avslag		flint		157	103	SV	1
2391	9	Avslag		flint		157	103	NV	1
2392	1	Flekk	makroflekk	flint		157	103	NV	1
2393	2	Avslag		flint		157	103	SØ	1
2394	1	Flekk	makroflekk	flint		157	103	SØ	1
2395	1	Flekk	medioflekk	flint		157	103	SØ	1
2396	1	Kjerne	forarbeide til kjerne	flint		157	103	SØ	1
2397	4	Avslag		flint		157	103	NØ	1
2398	1	Flekk	medioflekk	flint		157	103	NØ	1
2399	3	Avslag		flint		157	104	SV	1
2400	1	Avslag	fragment	flint		157	104	SV	1
2401	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		157	104	SV	1
2402	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		157	104	SV	1
2403	4	Avslag		flint		157	104	NV	1
2404	4	Avslag		flint		157	104	SØ	1
2405	1	Avslag		flint		157	104	SØ	1
2406	4	Avslag		flint		157	105	SV	1
2407	4	Avslag		flint		157	105	SØ	1
2408	3	Avslag		flint		158	98	SV	1
2409	1	Avslag		bergart		158	98	SV	1
2410	1	Skraiper	endeskraiper	flint		158	98	SV	1
2411	2	Avslag		flint		158	98	NV	1
2412	3	Avslag		flint		158	98	SØ	1
2413	3	Avslag		flint		158	98	NØ	1
2414	2	Avslag		flint		158	99	SV	1
2415	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		158	99	SV	1
2416	1	Avslag		flint		158	99	SØ	1
2417	1	Flekk	mikroflekk	flint		158	99	SØ	1
2418	1	Flekk	mikroflekk	flint		158	99	SØ	1
2419	3	Avslag		flint		158	100	SV	1
2420	1	Flekk	mikroflekk	flint		158	100	SV	1
2421	1	Knakkestein		bergart		158	100	SV	1
2422	1	Avslag		flint		158	100	NV	1
2423	7	Avslag		flint		158	100	SØ	1
2424	1	Avslag		kvartsitt		158	100	SØ	1
2425	5	Avslag		flint		158	100	NØ	1
2426	1	Avslag	medioavslag	flint		158	100	NØ	1
2427	10	Avslag		flint		158	101	SV	1
2428	2	Avslag		flint		158	101	NV	1
2429	4	Avslag		flint		158	101	SØ	1
2430	1	Avslag		bergkrystall		158	101	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2431	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		158	101	SØ	1
2432	1	Avslag		flint		158	101	NØ	1
2433	1	Avslag		flint		158	102	SØ	1
2434	1	Avslag		flint		158	102	NØ	1
2435	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	102	NØ	1
2436	6	Avslag		flint		158	103	NV	1
2437	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	103	NV	1
2438	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	103	NV	1
2439	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		158	103	NV	1
2440	4	Avslag		flint		158	103	NØ	1
2441	1	Flekke	makroflekke	flint		158	103	NØ	1
2442	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		158	103	NØ	1
2443	3	Avslag		flint		158	104	SV	1
2444	1	Avslag		bergkrystall		158	104	SV	1
2445	1	Avslag		kvarts		158	104	SV	1
2446	4	Avslag		flint		158	104	NV	1
2447	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	104	NV	1
2448	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	104	NV	1
2449	2	Avslag		flint		158	104	SØ	1
2450	5	Avslag		flint		158	104	NØ	1
2451	12	Avslag		flint		158	105	SV	1
2452	8	Avslag		flint		158	105	NV	1
2453	1	Flekke	medioflekke	flint		158	105	NV	1
2454	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	105	NV	1
2455	10	Avslag		flint		158	105	SØ	1
2456	1	Avslag		kvartsitt		158	105	SØ	1
2457	8	Avslag		flint		158	105	NØ	1
2458	1	Flekke	mikroflekke	flint		158	105	NØ	1
2459	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint		158	105	NØ	1
2460	5	Avslag		flint		158	106	SV	1
2461	1	Avslag		grønnstein		158	106	SV	1
2462	1	Flekke	makroflekke	flint		158	106	SV	1
2463	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint		158	106	SV	1
2464	6	Avslag		flint		158	106	NV	1
2465	2	Avslag		flint		158	106	SØ	1
2466	1	Skraiper	skiveskraiper	flint		158	106	SØ	1
2467	1	Avslag		flint		158	106	NØ	1
2468	1	Avslag	medioavslag	flint		158	106	NØ	1
2469	2	Avslag		flint		159	98	SV	1
2470	1	Avslag		bergart		159	98	SV	1
2471	1	Avslag		flint		159	98	NV	1
2472	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		159	98	SØ	1
2473	3	Avslag		flint		159	102	SØ	1
2474	1	Flekke	mikroflekke	flint		159	102	SØ	1
2475	1	Flekke	mikroflekke	flint		159	102	SØ	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2476	6	Avslag		flint		159	102	NØ	1
2477	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	102	NØ	1
2478	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	102	NØ	1
2479	6	Avslag		flint		159	103	SV	1
2480	1	Avslag	fragment	flint		159	103	SV	1
2481	12	Avslag		flint		159	103	NV	1
2482	1	Flekk	medioflekk	flint		159	103	NV	1
2483	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	103	NV	1
2484	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	103	NV	1
2485	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		159	103	NV	1
2486	5	Avslag		flint		159	103	NØ	1
2487	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	103	NØ	1
2488	8	Avslag		flint		159	103	SØ	1
2489	1	Flekk	medioflekk	flint		159	103	SØ	1
2490	1	Flekk	medioflekk	kvartsitt		159	103	SØ	1
2491	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		159	103	SØ	1
2492	1	Avslag	medioavslag	flint		159	103	SØ	1
2493	1	Avslag	medioavslag	flint		159	103	SØ	1
2494	6	Avslag		flint		159	104	SV	1
2495	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	104	SV	1
2496	2	Avslag		flint		159	104	NV	1
2497	1	Avslag		flint		159	104	SØ	1
2498	1	Avslag		flint		159	104	NØ	1
2499	2	Avslag		flint		159	105	SV	1
2500	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	105	SV	1
2501	1	Avslag		flint		159	105	NV	1
2502	4	Avslag		flint		159	105	SØ	1
2503	1	Avslag		kvartsitt		159	105	SØ	1
2504	1	Flekk	mikroflekk	flint		159	105	SØ	1
2505	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		159	105	SØ	1
2506	2	Avslag		flint		160	102	SØ	1
2507	1	Flekk	mikroflekk	flint		160	102	SØ	1
2508	1	Avslag		flint		160	102	NØ	1
2509	1	Flekk	mikroflekk	flint		160	102	NØ	1
2510	1	Avslag	medioavslag	flint		160	102	NØ	1
2511	8	Avslag		flint		160	103	SV	1
2512	1	Avslag		kvartsitt		160	103	SV	1
2513	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		160	103	SV	1
2514	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		160	103	NV	1
2515	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		160	103	NV	1
2516	1	Flekk	mikroflekk	flint		160	103	SØ	1
2517	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		160	103	SØ	1
2518	2	Avslag		flint		160	103	NØ	1
2519	1	Avslag		flint		160	104	NV	1
2520	1	Flekk	mikroflekk	flint		160	104	NV	1

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2521	1	Flekke	medioflekke	flint		160	104	NV	1
2522	1	Avslag		flint		160	104	NV	1
2523	1	Flekke	medioflekke	flint		160	104	SØ	1
2524	1	Avslag		flint		160	104	NØ	1
2525	1	Avslag		flint		160	105	NV	1
2526	1	Avslag		flint		160	105	SØ	1
2527	11	Avslag		flint		143	96	SV	2
2528	4	Avslag		flint		143	96	NV	2
2529	1	Flekke	mikroflekke	flint		143	96	NV	2
2530	1	Flekke	medioflekke	flint		143	96	NV	2
2531	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		143	96	NV	2
2532	13	Avslag		flint		143	96	SØ	2
2533	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		143	96	SØ	2
2534	6	Avslag		flint		143	96	NØ	2
2535	1	Kjernefragment		flint		143	96	NØ	2
2536	4	Avslag		flint		143	98	SØ	2
2537	1	Flekke	medioflekke	flint		143	98	SØ	2
2538	19	Avslag		flint		143	98	NØ	2
2539	1	Flekke	medioflekke	flint		143	98	NØ	2
2540	1	Flekke	makroflekke	flint		143	98	NØ	2
2541	1	Flekke	mikroflekke	flint		143	98	NØ	2
2542	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		143	98	NØ	2
2543	1	Avslag	medioavslag	flint		143	98	NØ	2
2544	1	Avslag	medioavslag	flint		143	98	NØ	2
2545	12	Avslag		flint		143	99	SV	2
2546	1	Avslag		flint		143	99	SV	2
2547	1	Skraper	endeskraper	flint		143	99	SV	2
2548	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		143	99	SV	2
2549	6	Avslag		flint		143	99	NV	2
2550	1	Flekke	mikroflekke	flint		143	99	NV	2
2551	1	Flekke	mikroflekke	flint		143	99	NV	2
2552	1	Flekke	medioflekke	flint		143	99	NV	2
2553	1	Avslag		flint		143	99	SØ	2
2554	1	Avslag		kvarts		143	99	SØ	2
2555	1	Avslag		flint		143	99	NØ	2
2556	1	Flekke	medioflekke	flint		143	99	NØ	2
2557	9	Avslag		flint		144	94	NV	2
2558	2	Avslag		flint		144	95	SV	2
2559	1	Flekke	mikroflekke	flint	201489				
2560	1	Avslag	fragment	flint	201493				
2561	2	Avslag		kvarts		144	95	NV	2
2562	1	Flekke	medioflekke	flint		144	95	NV	2
2563	1	Flekke	medioflekke	flint		144	95	NV	2
2564	3	Avslag		flint		144	95	SØ	2
2565	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		144	95	SØ	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2566	1	Nøtteskall		nøtteskall		144	95	SØ	2
2567	1	Avslag		flint		144	95	NØ	2
2568	3	Avslag		kvarts		144	95	NØ	2
2569	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	95	NØ	2
2570	6	Avslag		flint		144	98	SV	2
2571	1	Diagnostisk avslag	avslag av slipt gjenstand	bergart		144	98	SV	2
2572	2	Avslag		flint		144	98	NV	2
2573	28	Avslag		flint		144	98	SØ	2
2574	1	Flekk	medioflekk	flint		144	98	SØ	2
2575	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	98	SØ	2
2576	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		144	98	SØ	2
2577	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	98	SØ	2
2578	1	Kjernefragment		flint		144	98	SØ	2
2579	1	Emne	meiselemne	bergart		144	98	SØ	2
2580	2	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	98	SØ	2
2581	2	Avslag		flint		144	98	NØ	2
2582	8	Avslag		flint		144	99	SV	2
2583	1	Avslag		kvartsitt		144	99	SV	2
2584	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	99	SV	2
2585	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	99	SV	2
2586	1	Flekk	mikroflekk	flint		144	99	SV	2
2587	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		144	99	SV	2
2588	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		144	99	SV	2
2589	1	Avslag	medioavslag	flint		144	99	SV	2
2590	7	Avslag		flint		144	99	NV	2
2591	5	Avslag		flint		144	99	SØ	2
2592	1	Avslag		kvarts		144	99	SØ	2
2593	2	Avslag		flint		144	99	NØ	2
2594	2	Avslag		flint		144	102	SØ	2
2595	2	Avslag		flint		145	94	SV	2
2596	1	Avslag		flint		145	94	NV	2
2597	3	Avslag		kvarts		145	94	NV	2
2598	1	Avslag		kvartsitt		145	94	NV	2
2599	1	Flekk	makroflekk	flint		145	94	NV	2
2600	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		145	94	SØ	2
2601	1	Flekk	medioflekk	flint		145	94	NØ	2
2602	10	Avslag		flint		145	97	SØ	2
2603	1	Flekk	medioflekk	flint		145	97	SØ	2
2604	7	Avslag		flint		145	97	NØ	2
2605	1	Avslag		kvarts		145	97	NØ	2
2606	1	Avslag		bergart		145	97	NØ	2
2607	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	97	NØ	2
2608	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		145	97	NØ	2
2609	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		145	97	NØ	2
2610	9	Avslag		flint		145	98	SV	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2611	1	Flekk	medioflekk	flint		145	98	SV	2
2612	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		145	98	SV	2
2613	8	Avslag		flint		145	98	NV	2
2614	1	Flekk	makroflekk	flint		145	98	NV	2
2615	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	98	NV	2
2616	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	98	NV	2
2617	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		145	98	NV	2
2618	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		145	98	NV	2
2619	1	Avslag		flint		145	98	SØ	2
2620	1	Avslag		flint		145	99	SV	2
2621	1	Avslag	medioavslag	flint		145	99	SV	2
2622	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		145	99	NV	2
2623	1	Meisel		grønnstein		145	99	NØ	2
2624	1	Nøtteskall		nøtteskall		145	99	NØ	2
2625	4	Avslag		flint		145	99	SØ	2
2626	1	Flekk	medioflekk	flint		145	99	SØ	2
2627	1	Avslag	medioavslag	flint		145	99	SØ	2
2628	2	Avslag		flint		145	102	SØ	2
2629	1	Avslag	medioavslag	flint		145	102	SØ	2
2630	3	Avslag		flint		145	102	NØ	2
2631	2	Avslag		flint		145	103	SV	2
2632	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		145	103	SV	2
2633	1	Kniv	flekkekniv	flint		145	103	SV	2
2634	3	Avslag		kvartsitt		145	103	NV	2
2635	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	103	NV	2
2636	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		145	103	NV	2
2637	6	Avslag		flint		145	103	SØ	2
2638	1	Avslag		kvartsitt		145	103	SØ	2
2639	1	Avslag		flint		145	103	NØ	2
2640	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		145	103	NØ	2
2641	6	Avslag	makroavslag	flint		145	105	SV	2
2642	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint		145	105	SV	2
2643	5	Avslag	makroavslag	flint		145	105	SØ	2
2644	1	Flekk	mikroflekk	flint		145	105	SØ	2
2645	4	Avslag		flint		146	96	SV	2
2646	4	Avslag		flint		146	96	NV	2
2647	3	Avslag		flint		146	96	SØ	2
2648	15	Avslag		flint		146	96	NØ	2
2649	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	96	NØ	2
2650	7	Avslag		flint		146	97	SØ	2
2651	1	Kjernefragment		flint		146	97	SØ	2
2652	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	97	SØ	2
2653	7	Avslag		flint		146	97	NØ	2
2654	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		146	97	NØ	2
2655	1	Kjernefragment		flint		146	97	NØ	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2656	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	97	NØ	2
2657	2	Avslag		flint		146	98	SV	2
2658	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	98	SV	2
2659	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	98	SV	2
2660	2	Avslag		flint		146	98	NV	2
2661	1	Avslag		flint		146	98	SØ	2
2662	1	Skraper	endeskraper	flint		146	98	SØ	2
2663	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	98	SØ	2
2664	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	98	NØ	2
2665	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	98	NØ	2
2666	1	Borspiss	borspiss på ryggflekk	flint		146	99	SV	2
2667	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	99	SV	2
2668	2	Avslag		flint		146	99	NV	2
2669	1	Avslag		kvartsitt		146	99	NV	2
2670	17	Avslag		flint		146	99	SØ	2
2671	1	Kjernefragment		flint		146	99	SØ	2
2672	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	99	SØ	2
2673	1	Avslag		flint		146	99	NØ	2
2674	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	99	NØ	2
2675	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		146	99	NØ	2
2676	5	Avslag		flint		146	100	SV	2
2677	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	100	SV	2
2678	3	Avslag		flint		146	100	NV	2
2679	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	100	NV	2
2680	3	Avslag		flint		146	100	SØ	2
2681	1	Avslag		bergkrystall		146	100	SØ	2
2682	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	100	SØ	2
2683	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	100	SØ	2
2684	2	Avslag		flint		146	100	SØ	2
2685	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		146	100	SØ	2
2686	4	Avslag	makroavslag	flint		146	101	SV	2
2687	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	101	SV	2
2688	1	Avslag	fragment	flint		146	101	SV	2
2689	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		146	101	SV	2
2690	5	Avslag		flint		146	101	NV	2
2691	8	Avslag		flint		146	101	SØ	2
2692	1	Avslag		kvarts		146	101	SØ	2
2693	1	Avslag	medioavslag	flint		146	101	SØ	2
2694	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		146	101	SØ	2
2695	1	Skraper	endeskraper	flint		146	101	SØ	2
2696	9	Avslag		flint		146	101	NØ	2
2697	1	Avslag		kvarts		146	101	NØ	2
2698	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		146	101	NØ	2
2699	2	Avslag		flint		146	102	NØ	2
2700	1	Flekk	medioflekk	flint		146	102	NØ	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2701	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		146	102	NØ	2
2702	1	Avslag		flint		146	103	NØ	2
2703	1	Flekk	mikroflekk	flint		146	103	NØ	2
2704	2	Avslag		flint		146	104	NV	2
2705	14	Avslag		flint		147	97	SV	2
2706	1	Avslag		kvarts		147	97	SV	2
2707	1	Avslag	medioavslag	flint		147	97	SV	2
2708	2	Avslag		flint		147	100	SV	2
2709	1	Avslag		kvarts		147	100	SV	2
2710	1	Avslag	fragment	flint		147	100	SV	2
2711	1	Kjerne	forarbeide til kjerne	flint		147	100	SV	2
2712	5	Avslag		flint		147	100	NV	2
2713	1	Flekk	medioflekk	flint		147	100	NV	2
2714	7	Avslag		flint		147	100	SØ	2
2715	1	Avslag		kvartsitt		147	100	SØ	2
2716	1	Flekk	makroflekk	flint		147	100	SØ	2
2717	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint		147	100	SØ	2
2718	11	Avslag		flint		147	100	NØ	2
2719	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	100	NØ	2
2720	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	100	NØ	2
2721	20	Avslag		flint		147	101	SV	2
2722	1	Avslag	fragment	flint		147	101	SV	2
2723	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		147	101	SV	2
2724	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint		147	101	SV	2
2725	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	101	SV	2
2726	21	Avslag		flint		147	101	NV	2
2727	1	Avslag	medioavslag	flint		147	101	NV	2
2728	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		147	101	NV	2
2729	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	101	NV	2
2730	10	Avslag		flint		147	101	NØ	2
2731	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt		147	101	NØ	2
2732	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	101	NØ	2
2733	23	Avslag		flint		147	101	NØ	2
2734	1	Avslag	fragment	flint		147	101	NØ	2
2735	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		147	101	NØ	2
2736	1	Borspiss	borspiss på ryggflekk	flint		147	101	NØ	2
2737	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	101	NØ	2
2738	20	Avslag		flint		147	102	SØ	2
2739	1	Skraiper	skiveskraiper	flint		147	102	SØ	2
2740	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	102	SØ	2
2741	18	Avslag		flint		147	102	NØ	2
2742	1	Flekk	medioflekk	flint		147	102	NØ	2
2743	1	Avslag	medioavslag	flint		147	102	NØ	2
2744	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	102	NØ	2
2745	2	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		147	102	NØ	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2746	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint		147	102	NØ	2
2747	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	102	NØ	2
2748	6	Avslag		flint		147	103	SV	2
2749	1	Avslag	fragment	flint		147	103	SV	2
2750	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SV	2
2751	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		147	103	SV	2
2752	10	Avslag		flint		147	103	SØ	2
2753	1	Flekk	medioflekk	kvartsitt		147	103	SØ	2
2754	1	Avslag	mikroavslag	flint		147	103	SØ	2
2755	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	103	SØ	2
2756	3	Avslag		flint		147	103	SØ	2
2757	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	103	SØ	2
2758	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		147	103	SØ	2
2759	16	Avslag		flint		147	103	NØ	2
2760	8	Avslag		flint		147	104	SV	2
2761	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		147	104	SV	2
2762	2	Avslag		flint		147	104	NV	2
2763	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall		147	104	NV	2
2764	1	Flekk	mikroflekk	flint		147	104	NV	2
2765	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	104	NV	2
2766	2	Avslag		flint		147	104	SØ	2
2767	1	Avslag		kvarts		147	104	SØ	2
2768	3	Avslag		flint		147	104	NØ	2
2769	1	Flekk	makroflekk	flint		147	104	NØ	2
2770	1	Meisel	tosidig bergartsmeisel	bergart		147	104	NØ	2
2771	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		147	104	NØ	2
2772	7	Avslag		flint		147	105	SV	2
2773	11	Avslag		flint		147	105	NV	2
2774	2	Avslag		flint		147	105	SØ	2
2775	4	Avslag		flint		148	100	SV	2
2776	1	Kjernefragment		flint		148	100	SV	2
2777	4	Avslag		flint		148	100	NV	2
2778	1	Avslag		bergkrystall		148	100	NV	2
2779	1	Kjernefragment		flint		148	100	NV	2
2780	7	Avslag		flint		148	100	SØ	2
2781	1	Flekk	medioflekk	flint		148	100	SØ	2
2782	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	100	SØ	2
2783	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	100	SØ	2
2784	19	Avslag		flint		148	100	NØ	2
2785	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		148	100	NØ	2
2786	1	Kjernefragment		flint		148	100	NØ	2
2787	17	Avslag		flint		148	101	NV	2
2788	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	NV	2
2789	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	NV	2
2790	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		148	101	NV	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2791	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	101	NV	2
2792	3	Avslag		flint		148	101	SØ	2
2793	2	Avslag		kvarts		148	101	SØ	2
2794	1	Avslag	medioavslag	flint		148	101	SØ	2
2795	20	Avslag		flint		148	101	NØ	2
2796	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	NØ	2
2797	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	101	NØ	2
2798	25	Avslag		flint		148	101	SV	2
2799	1	Flekk	medioflekk	flint		148	101	SV	2
2800	1	Flekk	medioflekk	flint		148	101	SV	2
2801	1	Flekk	medioflekk	flint		148	101	SV	2
2802	1	Flekk	mikroflekk	flint		148	101	SV	2
2803	1	Kjernefragment		flint		148	101	SV	2
2804	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		148	101	SV	2
2805	1	Fragment	slipt fragment	skifer		148	101	SV	2
2806	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	101	SV	2
2807	10	Avslag		flint		148	102	SØ	2
2808	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall		148	102	SØ	2
2809	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	102	SØ	2
2810	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	102	SØ	2
2811	18	Avslag		flint		148	102	NØ	2
2812	1	Flekk	medioflekk	flint		148	102	NØ	2
2813	1	Flekk	medioflekk	flint		148	102	NØ	2
2814	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		148	102	NØ	2
2815	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint		148	102	NØ	2
2816	2	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint		148	102	NØ	2
2817	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		148	102	NØ	2
2818	1	Skraiper	endeskraiper	flint		148	102	NØ	2
2819	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	102	NØ	2
2820	17	Avslag		flint		148	103	SV	2
2821	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		148	103	SV	2
2822	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		148	103	SV	2
2823	6	Avslag		flint		148	103	NV	2
2824	1	Avslag		bergkrystall		148	103	NV	2
2825	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint		148	103	NV	2
2826	10	Avslag		flint		148	103	SØ	2
2827	3	Avslag		flint		148	103	NØ	2
2828	1	Flekk	medioflekk	kvartsitt		148	103	NØ	2
2829	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	bergkrystall		148	103	NØ	2
2830	20	Avslag		flint		149	101	SV	2
2831	1	Avslag		kvartsitt		149	101	SV	2
2832	1	Flekk	mikroflekk	flint		149	101	SV	2
2833	11	Avslag		flint		149	101	SØ	2
2834	1	Avslag		kvartsitt		149	101	SØ	2
2835	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		149	101	SØ	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2836	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	101	SØ	2
2837	1	Avslag		flint		149	102	SØ	2
2838	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	kvarts		149	102	SØ	2
2839	4	Avslag		flint		149	102	NØ	2
2840	2	Avslag		flint		149	103	SV	2
2841	1	Avslag		flint		149	103	NV	2
2842	5	Avslag		flint		149	103	SØ	2
2843	1	Flekk	medioflekke	kvartsitt		149	103	SØ	2
2844	1	Krystall		kvarts		149	103	SØ	2
2845	3	Avslag		flint		149	103	NØ	2
2846	1	Flekk	mikroflekke	flint		149	103	NØ	2
2847	3	Avslag		flint		149	108	SV	2
2848	1	Flekk	medioflekke	flint		149	108	SV	2
2849	1	Flekk	medioflekke	flint		149	108	SV	2
2850	1	Flekk	mikroflekke	flint		149	108	SV	2
2851	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	108	SV	2
2852	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		149	108	SV	2
2853	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	108	SV	2
2854	14	Avslag		flint		149	108	NV	2
2855	1	Flekk	medioflekke	flint		149	108	NV	2
2856	1	Flekk	mikroflekke	flint		149	108	NV	2
2857	1	Flekk	mikroflekke	flint		149	108	NV	2
2858	1	Flekk	mikroflekke	flint		149	108	NV	2
2859	1	Flekk	mikroflekke	flint		149	108	NV	2
2860	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	108	NV	2
2861	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	108	NV	2
2862	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		149	108	NV	2
2863	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		149	108	NV	2
2864	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint		149	108	NV	2
2865	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint		149	108	NV	2
2866	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		149	108	NV	2
2867	2	Avslag		flint		150	101	SØ	2
2868	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	204581	150	104	NØ	2
2869	1	Avslag		skifer		150	105	SØ	2
2870	3	Avslag		flint		150	106	SV	2
2871	1	Flekk	medioflekke	flint		150	106	SV	2
2872	1	Flekk	mikroflekke	flint		150	106	SV	2
2873	1	Avslag		flint		150	106	NV	2
2874	7	Avslag		flint		150	106	SØ	2
2875	1	Avslag	medioavslag	flint		150	106	SØ	2
2876	1	Knakkestein		bergart		150	106	SØ	2
2877	9	Avslag	fragment	flint		150	106	NØ	2
2878	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		150	106	NØ	2
2879	1	Fragment	slipt fragment	bergart		150	106	NØ	2
2880	2	Avslag		flint		150	108	SV	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2881	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	108	SV	2
2882	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	108	SV	2
2883	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	108	SV	2
2884	1	Rund stein		bergart		150	108	SV	2
2885	1	Avslag	medioavslag	flint		150	109	NV	2
2886	1	Avslag	medioavslag	flint		150	109	SØ	2
2887	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	109	SØ	2
2888	4	Avslag		flint		150	109	NØ	2
2889	1	Avslag		bergart		150	109	NØ	2
2890	1	Avslag	medioavslag	flint		150	109	NØ	2
2891	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint		150	109	NØ	2
2892	5	Avslag		flint		150	110	SV	2
2893	1	Avslag	mikroavslag	flint		150	110	SV	2
2894	1	Flekke	medioflekke	flint		150	110	SV	2
2895	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	flint		150	110	SV	2
2896	2	Avslag		flint		150	110	NV	2
2897	1	Flekke	mikroflekke	flint		150	110	NV	2
2898	1	Flekke	mikroflekke	kvartsitt		150	110	NV	2
2899	4	Avslag		flint		150	110	SØ	2
2900	5	Avslag		flint		150	110	NØ	2
2901	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		150	110	NØ	2
2902	4	Avslag		flint		150	101	SØ	2
2903	5	Avslag		flint		151	105	SV	2
2904	2	Avslag		kvarts		151	105	SV	2
2905	6	Avslag		flint		151	105	NV	2
2906	1	Avslag		kvarts		151	105	NV	2
2907	1	Avslag	medioavslag	flint		151	105	NV	2
2908	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint		151	105	NV	2
2909	5	Avslag		flint		151	105	NØ	2
2910	1	Avslag	medioavslag	flint		151	105	NØ	2
2911	1	Flekke	medioflekke	flint		151	105	NØ	2
2912	1	Flekke	medioflekke	flint		151	105	NØ	2
2913	2	Avslag		flint		150	108	NV	2
2914	1	Avslag		flint		151	108	SV	2
2915	1	Flekke	medioflekke	flint		151	108	SV	2
2916	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		151	108	SV	2
2917	6	Avslag		flint		151	109	SV	2
2918	1	Avslag	medioavslag	flint		151	109	SV	2
2919	2	Fragment	slipt fragment	sandstein		151	109	SV	2
2920	1	Avslag		flint		151	109	NV	2
2921	1	Avslag	medioavslag	flint		151	109	NV	2
2922	1	Retusjert flekke	retusjert ryggflekke	flint		151	109	NV	2
2923	1	Avslag		flint		151	109	SØ	2
2924	1	Avslag		kvarts		151	109	SØ	2
2925	1	Avslag	medioavslag	flint		151	109	SØ	2

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2926	1	Avslag	fragment	flint		151	109	SØ	2
2927	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint		151	109	SØ	2
2928	1	Avslag	medioavslag	flint		151	109	NØ	2
2929	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		151	109	NØ	2
2930	8	Avslag		flint		151	110	SV	2
2931	1	Avslag		grønnstein		151	110	SV	2
2932	5	Avslag		flint		151	110	NV	2
2933	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	110	NV	2
2934	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	110	NV	2
2935	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint		151	110	NV	2
2936	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		151	110	NV	2
2937	3	Avslag		flint		151	110	SØ	2
2938	1	Avslag	medioavslag	flint		151	110	SØ	2
2939	1	Flekke	medioflekke	flint		151	110	SØ	2
2940	1	Flekke	mikroflekke	flint		151	110	SØ	2
2941	6	Avslag		flint		151	110	NØ	2
2942	1	Avslag	medioavslag	flint		151	110	NØ	2
2943	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint		151	110	NØ	2
2944	1	Avslag		flint		151	103	NV	2
2945	1	Flekke	medioflekke	flint		151	103	NV	2
2946	1	Flekke	medioflekke	flint		151	103	NV	2
2947	1	Slippeplate		sandstein		151	103	NV	2
2948	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		152	101	SØ	2
2949	12	Avslag		flint		152	103	SV	2
2950	1	Avslag		flint		152	103	SØ	2
2951	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	103	SØ	2
2952	7	Avslag		flint		152	104	SØ	2
2953	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	104	SØ	2
2954	1	Flekke	mikroflekke	flint		152	104	SØ	2
2955	2	Avslag		flint		153	101	NØ	2
2956	6	Avslag		flint		153	105	NV	2
2957	1	Avslag	medioavslag	flint		153	105	NV	2
2958	1	Flekke	mikroflekke	flint		153	105	NV	2
2959	1	Flekke	mikroflekke	flint		153	105	NV	2
2960	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall		153	105	NV	2
2961	1	Flekke	mikroflekke	flint		154	97	SØ	2
2962	2	Avslag		flint		154	101	SØ	2
2963	1	Flekke	mikroflekke	flint		154	101	SØ	2
2964	6	Avslag		flint		154	101	NØ	2
2965	1	Flekke	mikroflekke	flint		154	101	NØ	2
2966	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint		154	101	NØ	2
2967	7	Avslag		flint		155	101	SØ	2
2968	1	Slippeplate		bergart		155	101	SØ	2
2969	1	Avslag	medioavslag	flint		145	96	NØ	3
2970	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	204566	145	97		3

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
2971	1	Avslag	medioavslag	flint		146	99	NØ	3
2972	1	Kjerne	konisk kjerne	flint		146	99	NØ	3
2973	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint		146	99	NØ	3
2974	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		147	105	SV	3
2975	1	Flekk	medioflekk	flint		150	101	SØ	3
2976	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint		150	101	NØ	3
2977	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint		151	101	NØ	4
2978	1	Avslag		flint		152	101	SØ	3
2979	1	Avslag	medioavslag	flint		152	101	SØ	3
2980	1	Flekk	medioflekk	flint		152	101	SØ	3
2981	1	Flekk	mikroflekk	flint		153	101	SØ	3
2982	2	Avslag		flint		154	101	SØ	3
2983	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint		154	101	SØ	3
2984	2	Avslag		flint		154	101	NØ	3
2985	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint		154	101	NØ	3
2986	3	Avslag		flint		155	101	SØ	3
2987	1	Avslag		flint		151	101	NØ	4
2988	1	Avslag		flint		152	101	SØ	4
2989	1	Avslag	medioavslag	flint		152	101	SØ	4
2990	1	Avslag		flint		152	101	NØ	4
2991	1	Avslag		flint		154	101	SØ	4
2992	1	Avslag		flint		154	101	NØ	4
2993	1	Avslag		flint		155	101	SØ	4
2994	1	Avslag	medioavslag	flint		150	101	SØ	5
2995	1	Avslag	fragment	flint		150	101	NØ	5
2996	2	Avslag		flint		152	101	NØ	5
2997	1	Flekk	mikroflekk	flint		152	101	NØ	5
2998	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint		154	101	SØ	5
2999	1	Retusjert flekk	retusjert mikroflekk	flint		154	101	NØ	5
3000	1	Avslag		flint		155	101	SØ	5
3001	1	Avslag		flint		155	101	NØ	5
3002	1	Flekk	makroflekk	flint	201498				0
3003	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201501				0
3004	1	Avslag	medioavslag	flint	201503				0
3005	1	Skrap	endeskraper	flint	201504				0
3006	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	201511				0
3007	1	Flekk	mikroflekk	flint	201512				0
3008	1	Flekk	makroflekk	flint	201512				0
3009	1	Flekk	mikroflekk	flint	201513				0
3010	1	Flekk	makroflekk	flint	201518				0
3011	1	Flekk	mikroflekk	flint	201543				0
3012	1	Flekk	medioflekk	flint	201544				0
3013	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201544				0
3014	1	Flekk	makroflekk	flint	201545				0
3015	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	201545				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3016	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt	201548				0
3017	1	Avslag	fragment	flint	201550				0
3018	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	201552				0
3019	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	201556				0
3020	1	Flekk	mikroflekk	flint	201557				0
3021	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201562				0
3022	1	Avslag	fragment	flint	201569				0
3023	1	Flekk	medioflekk	flint	201570				0
3024	1	Kjernefragment		flint	201572				0
3025	1	Flekk	medioflekk	flint	201573				0
3026	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201574				0
3027	1	Flekk	mikroflekk	flint	201578				0
3028	1	Fragment	slipt fragment	bergart	201580				0
3029	1	Flekk	mikroflekk	flint	201583				0
3030	1	Flekk	medioflekk	flint	201584				0
3031	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	201584				0
3032	1	Avslag	fragment	flint	201585				0
3033	1	Flekk	medioflekk	flint	201588				0
3034	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint	201589				0
3035	1	Flekk	medioflekk	flint	201593				0
3036	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201603				0
3037	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	201606				0
3038	1	Flekk	makroflekk	flint	201607				0
3039	1	Skraper	endeskraper	flint	201608				0
3040	1	Retusjert flekk	retusjert mikroflekk	flint	201612				0
3041	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201620				0
3042	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	201626				0
3043	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	201627				0
3044	1	Flekk	medioflekk	flint	201636				0
3045	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint	201636				0
3046	1	Flekk	medioflekk	flint	201640				0
3047	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	201645				0
3048	1	Skraper	ubestemt skraper	flint	201646				0
3049	1	Flekk	makroflekk	flint	201647				0
3050	1	Fragment	slipt fragment	skifer	201648				0
3051	1	Avslag	medioavslag	flint	201651				0
3052	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201654				0
3053	1	Avslag	mikroavslag	flint	201657				0
3054	1	Flekk	mikroflekk	flint	201661				0
3055	1	Flekk	mikroflekk	flint	201662				0
3056	2	Kjernefragment		flint	201664				0
3057	1	Flekk	medioflekk	flint	201671				0
3058	1	Flekk	mikroflekk	bergkrystall	201673				0
3059	1	Skraper	endeskraper	flint	201676				0
3060	1	Flekk	mikroflekk	flint	201690				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3061	1	Kjernefragment		flint	201696				0
3062	1	Flekk	makroflekk	flint	201705				0
3063	1	Flekk	mikroflekk	flint	201707				0
3064	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	201713				0
3065	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201717				0
3066	1	Knoll		flint	201718				0
3067	1	Retusjert avslag	retusjert makroavslag	flint	201723				0
3068	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201731				0
3069	1	Skraper	skiveskraper	flint	201734				0
3070	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	201735				0
3071	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	201736				0
3072	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201737				0
3073	1	Flekk	mikroflekk	flint	201738				0
3074	1	Flekk	makroflekk	flint	201740				0
3075	1	Flekk	medioflekk	flint	201742				0
3076	1	Fragment	slipt fragment	grønnstein	201744				0
3077	1	Flekk	medioflekk	flint	201747				0
3078	1	Flekk	mikroflekk	flint	201748				0
3079	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	201749				0
3080	1	Flekk	medioflekk	flint	201750				0
3081	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201753				0
3082	1	Flekk	medioflekk	flint	201757				0
3083	1	Flekk	medioflekk	flint	201757				0
3084	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	201758				0
3085	1	Flekk	mikroflekk	flint	201759				0
3086	1	Flekk	medioflekk	flint	201760				0
3087	1	Flekk	mikroflekk	flint	201760				0
3088	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	201761				0
3089	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	201762				0
3090	1	Flekk	mikroflekk	flint	201765				0
3091	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	201765				0
3092	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	201769				0
3093	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201773				0
3094	1	Avslag	mikroavslag	flint	201774				0
3095	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	201774				0
3096	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201776				0
3097	1	Flekk	mikroflekk	flint	201778				0
3098	1	Prepareringsavslag	flekkefront	flint	201783				0
3099	1	Slipestein	annen slipestein	bergart	201779				0
3100	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	201785				0
3101	1	Flekk	mikroflekk	flint	202089				0
3102	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	bergkrystall	202089				0
3103	1	Avslag	fragment	flint	202090				0
3104	1	Flekk	medioflekk	flint	202093				0
3105	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	202093				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3106	1	Kniv	flekkekniv	flint	202093				0
3107	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	202094				0
3108	1	Avslag	mikroavslag	flint	202095				0
3109	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	202096				0
3110	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202100				0
3111	1	Avslag	makroavslag	flint	202101				0
3112	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint	202103				0
3113	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	202104				0
3114	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint	202105				0
3115	1	Avslag	medioavslag	flint	202106				0
3116	1	Flekke	mikroflekke	flint	202107				0
3117	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202109				0
3118	1	Avslag	fragment	flint	202110				0
3119	1	Flekke	medioflekke	flint	202120				0
3120	1	Flekke	medioflekke	flint	202122				0
3121	1	Avslag	medioavslag	flint	202125				0
3122	1	Flekke	medioflekke	flint	202129				0
3123	1	Avslag	fragment	flint	202132				0
3124	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint	202135				0
3125	1	Kjerne	ubestemt kjerne	kvartsitt	202135				0
3126	1	Avslag	medioavslag	flint	202141				0
3127	1	Flekke	medioflekke	flint	202143				0
3128	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint	202144				0
3129	1	Flekke	medioflekke	flint	202154				0
3130	1	Flekke	mikroflekke	flint	202370				0
3131	1	Flekke	medioflekke	flint	202155				0
3132	1	Retusjert avslag	retusjert mikroavslag	bergkrystall	202156				0
3133	1	Avslag	medioavslag	flint	202160				0
3134	1	Avslag	medioavslag	flint	202163				0
3135	1	Fragment		flint	202163				0
3136	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202172				0
3137	1	Flekke	medioflekke	flint	202181				0
3138	1	Avslag	medioavslag	flint	202183				0
3139	1	Avslag	medioavslag	flint	202185				0
3140	1	Flekke	mikroflekke	flint	202185				0
3141	1	Flekke	mikroflekke	flint	202372				0
3142	1	Avslag	medioavslag	flint	202376				0
3143	1	Avslag	fragment	flint	202376				0
3144	1	Avslag	medioavslag	flint	202379				0
3145	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202380				0
3146	1	Kjernefragment		flint	202383				0
3147	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202384				0
3148	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202385				0
3149	1	Avslag	medioavslag	flint	202391				0
3150	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	202391				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3151	1	Flekk	mikroflekk	flint	202194				0
3152	1	Retusjert avslag	retusjert makroavslag	flint	202197				0
3153	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202404				0
3154	1	Avslag	medioavslag	flint	202405				0
3155	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202405				0
3156	1	Retusjert flekk	retusjert mikroflekk	flint	202406				0
3157	1	Avslag	medioavslag	flint	202411				0
3158	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202411				0
3159	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	202411				0
3160	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202412				0
3161	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	202392				0
3162	1	Avslag	makroavslag	flint	202399				0
3163	1	Flekk	medioflekk	flint	202500				0
3164	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	202507				0
3165	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202514				0
3166	1	Avslag	medioavslag	flint	202521				0
3167	1	Flekk	mikroflekk	flint	202521				0
3168	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	202522				0
3169	1	Avslag	medioavslag	flint	202522				0
3170	1	Flekk	mikroflekk	flint	202523				0
3171	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202414				0
3172	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202415				0
3173	1	Avslag	medioavslag	flint	202426				0
3174	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202430				0
3175	1	Avslag	medioavslag	flint	202432				0
3176	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202433				0
3177	1	Avslag	medioavslag	flint	202436				0
3178	1	Flekk	medioflekk	flint	202436				0
3179	1	Skrap	ubestemt skrap	flint	202436				0
3180	1	Avslag	makroavslag	skifer	202438				0
3181	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202525				0
3182	1	Avslag	fragment	flint	202527				0
3183	1	Avslag	medioavslag	flint	202530				0
3184	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202532				0
3185	1	Flekk	makroflekk	flint	202538				0
3186	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	202541				0
3187	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202546				0
3188	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202546				0
3189	1	Flekk	mikroflekk	flint	202547				0
3190	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	202554				0
3191	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202440				0
3192	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202441				0
3193	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	202441				0
3194	1	Kjerne	konisk kjerne	flint	202444				0
3195	1	Avslag	medioavslag	flint	202453				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3196	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	202453				0
3197	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint	202455				0
3198	1	Avslag	medioavslag	flint	202457				0
3199	1	Prepareringsavslag	ryggflekke	flint	202459				0
3200	1	Avslag	mikroavslag	flint	202462				0
3201	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202556				0
3202	1	Flekke	makroflekke	flint	202557				0
3203	1	Skraiper	skiveskraiper	flint	202558				0
3204	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202561				0
3205	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	202561				0
3206	1	Avslag	medioavslag	flint	202562				0
3207	1	Avslag	medioavslag	flint	202576				0
3208	1	Flekke	mikroflekke	flint	202577				0
3209	1	Kjernefragment	overløpen flekke	flint	202579				0
3210	1	Flekke	mikroflekke	flint	202579				0
3211	1	Avslag	medioavslag	flint	202462				0
3212	1	Flekke	makroflekke	flint	202463				0
3213	1	Flekke	medioflekke	flint	202463				0
3214	1	Kniv	flekkekniv	flint	202472				0
3215	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekke	flint	202475				0
3216	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	202478				0
3217	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint	202479				0
3218	1	Avslag	mikroavslag	flint	202480				0
3219	1	Retusjert flekke	retusjert ryggflekke	flint	202480				0
3220	1	Flekke	medioflekke	flint	202484				0
3221	1	Avslag	medioavslag	flint	202498				0
3222	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202602				0
3223	1	Flekke	mikroflekke	flint	202604				0
3224	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	202604				0
3225	1	Flekke	makroflekke	flint	202605				0
3226	1	Kjerne	konisk kjerne	flint	202607				0
3227	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202611				0
3228	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	202618				0
3229	1	Flekke	mikroflekke	flint	202619				0
3230	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202619				0
3231	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202587				0
3232	1	Avslag	medioavslag	flint	202587				0
3233	1	Kniv	flekkekniv	flint	202589				0
3234	1	Avslag	medioavslag	flint	202590				0
3235	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint	202591				0
3236	1	Avslag	medioavslag	flint	202593				0
3237	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202595				0
3238	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	202597				0
3239	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall	202597				0
3240	1	Flekke	mikroflekke	flint	202701				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3241	1	Avslag	medioavslag	flint	202620				0
3242	1	Flekk	medioflekk	flint	202620				0
3243	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202623				0
3244	1	Avslag	medioavslag	flint	202624				0
3245	1	Flekk	mikroflekk	flint	202624				0
3246	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	202624				0
3247	1	Skraper	ubestemt skraper	flint	202626				0
3248	1	Avslag	medioavslag	flint	202628				0
3249	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202629				0
3250	1	Avslag	medioavslag	flint	202631				0
3251	1	Avslag	medioavslag	flint	202635				0
3252	1	Avslag	fragment	flint	202636				0
3253	1	Avslag	medioavslag	flint	202637				0
3254	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	202639				0
3255	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	202639				0
3256	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202642				0
3257	1	Flekk	mikroflekk	flint	202643				0
3258	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202643				0
3259	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	202646				0
3260	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	bergkrystall	202646				0
3261	1	Flekk	makroflekk	flint	202700				0
3262	1	Flekk	mikroflekk	flint	202700				0
3263	1	Kjerne	konisk kjerne	flint	202700				0
3264	1	Skraper	ubestemt skraper	flint	202703				0
3265	1	Prepareringsavslag	ryggflekk	flint	202705				0
3266	1	Avslag	fragment	flint	202706				0
3267	1	Knakkestein		bergart	202707				0
3268	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202708				0
3269	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202709				0
3270	1	Avslag	fragment	flint	202710				0
3271	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	202647				0
3272	1	Avslag	medioavslag	flint	202648				0
3273	1	Avslag	medioavslag	flint	202648				0
3274	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202650				0
3275	1	Flekk	mikroflekk	flint	202651				0
3276	1	Avslag	medioavslag	flint	202653				0
3277	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint	202654				0
3278	1	Avslag	mikroavslag	flint	202656				0
3279	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202656				0
3280	1	Avslag	medioavslag	flint	202657				0
3281	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202657				0
3282	1	Avslag	medioavslag	flint	202658				0
3283	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint	202659				0
3284	1	Avslag	medioavslag	flint	202660				0
3285	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	202661				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3286	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202663				0
3287	1	Avslag	medioavslag	flint	202665				0
3288	1	Flekk	mikroflekk	flint	202666				0
3289	1	Avslag	medioavslag	skifer	202666				0
3290	1	Avslag	medioavslag	flint	202667				0
3291	1	Flekk	mikroflekk	flint	202712				0
3292	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202713				0
3293	1	Avslag	medioavslag	flint	202714				0
3294	1	Flekk	medioflekk	flint	202714				0
3295	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202714				0
3296	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202715				0
3297	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint	202716				0
3298	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	202716				0
3299	1	Avslag	fragment	flint	202716				0
3300	1	Skraper	endeskraper	flint	202718				0
3301	1	Avslag	mikroavslag	flint	202671				0
3302	1	Flekk	mikroflekk	flint	202675				0
3303	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202676				0
3304	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202677				0
3305	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	202678				0
3306	1	Kjerne	konisk kjerne	flint	202682				0
3307	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	202685				0
3308	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202686				0
3309	1	Avslag	medioavslag	flint	202688				0
3310	1	Avslag	medioavslag	flint	202689				0
3311	1	Flekk	mikroflekk	flint	202690				0
3312	1	Avslag	medioavslag	flint	202692				0
3313	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202692				0
3314	1	Avslag	medioavslag	flint	202693				0
3315	1	Kjerne	konisk kjerne	flint	202696				0
3316	1	Avslag	medioavslag	flint	202697				0
3317	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202697				0
3318	1	Borspiss	borspiss på flekk	flint	202697				0
3319	1	Avslag	medioavslag	flint	202720				0
3320	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202720				0
3321	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202718				0
3322	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	kvartsitt	202746				0
3323	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	202746				0
3324	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202747				0
3325	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	202749				0
3326	1	Flekk	mikroflekk	flint	202752				0
3327	1	Flekk	mikroflekk	flint	202755				0
3328	1	Flekk	makroflekk	flint	202757				0
3329	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	202758				0
3330	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt	202761				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3331	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202720				0
3332	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202721				0
3333	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202721				0
3334	1	Flekk	mikroflekk	flint	202723				0
3335	1	Avslag	medioavslag	flint	202724				0
3336	1	Avslag	medioavslag	flint	202726				0
3337	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202729				0
3338	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	202730				0
3339	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202732				0
3340	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202734				0
3341	1	Avslag	medioavslag	flint	202735				0
3342	1	Avslag	medioavslag	flint	202738				0
3343	1	Avslag	medioavslag	flint	202739				0
3344	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202739				0
3345	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	202740				0
3346	1	Avslag	mikroavslag	flint	202743				0
3347	1	Avslag	medioavslag	flint	202745				0
3348	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202780				0
3349	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202782				0
3350	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202785				0
3351	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202766				0
3352	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202767				0
3353	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202773				0
3354	1	Avslag	medioavslag	flint	202775				0
3355	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202776				0
3356	1	Flekk	mikroflekk	flint	202776				0
3357	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202904				0
3358	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202909				0
3359	1	Skraper	endskraper	flint	202909				0
3360	1	Flekk	mikroflekk	flint	202906				0
3361	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202785				0
3362	1	Flekk	makroflekk	flint	202786				0
3363	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202791				0
3364	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	202793				0
3365	1	Flekk	mikroflekk	flint	202797				0
3366	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202800				0
3367	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	202805				0
3368	1	Flekk	mikroflekk	flint	202806				0
3369	1	Flekk	mikroflekk	flint	202810				0
3370	1	Avslag	medioavslag	flint	202886				0
3371	1	Flekk	medioflekk	flint	202887				0
3372	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	202893				0
3373	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	202893				0
3374	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202896				0
3375	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202896				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3376	1	Avslag	medioavslag	flint	202899				0
3377	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202899				0
3378	1	Kjernefragment	overløpen flekke	flint	202899				0
3379	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202926				0
3380	1	Avslag	medioavslag	flint	202932				0
3381	1	Avslag	medioavslag	flint	202935				0
3382	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202936				0
3383	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	202937				0
3384	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	202938				0
3385	1	Borspiss	borspiss på flekke	flint	202939				0
3386	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekk	flint	202945				0
3387	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202946				0
3388	1	Avslag	medioavslag	flint	202974				0
3389	1	Avslag	medioavslag	kvarts	202947				0
3390	1	Avslag	medioavslag	flint	202947				0
3391	1	Avslag	medioavslag	flint	202917				0
3392	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	202924				0
3393	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	202925				0
3394	1	Retusjert avslag	retusjert makroavslag	flint	202925				0
3395	1	Søkke		grønnstein	202952				0
3396	1	Avslag	fragment	flint	202954				0
3397	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint	202956				0
3398	1	Avslag	fragment	flint	202959				0
3399	1	Retusjert flekke	retusjert ryggflekke	flint	202964				0
3400	1	Avslag	medioavslag	flint	202965				0
3401	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	202968				0
3402	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	202968				0
3403	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	202973				0
3404	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	bergkrystall	202974				0
3405	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall	202974				0
3406	1	Kniv	flekkekniv	flint	202948				0
3407	1	Avslag	medioavslag	flint	202949				0
3408	1	Avslag	medioavslag	flint	202967				0
3409	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202955				0
3410	1	Avslag	medioavslag	flint	202972				0
3411	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	202975				0
3412	1	Flekke	medioflekke	flint	202979				0
3413	1	Flekke	medioflekke	flint	202977				0
3414	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	202978				0
3415	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekke	kvartsitt	202980				0
3416	1	Kjerne	bipolar kjerne	kvartsitt	202991				0
3417	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202992				0
3418	1	Avslag	medioavslag	flint	202993				0
3419	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202990				0
3420	1	Avslag	medioavslag	flint	203001				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3421	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	203008				0
3422	1	Flekk	mikroflekk	flint	203009				0
3423	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203011				0
3424	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203012				0
3425	1	Avslag	medioavslag	flint	203014				0
3426	1	Skraiper	flekkeskraiper	flint	203017				0
3427	1	Avslag	medioavslag	flint	203019				0
3428	1	Avslag	mikroavslag	flint	203043				0
3429	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203044				0
3430	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	203046				0
3431	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	203023				0
3432	1	Avslag	medioavslag	flint	203024				0
3433	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203027				0
3434	1	Avslag	medioavslag	flint	203028				0
3435	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203028				0
3436	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203029				0
3437	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203034				0
3438	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203035				0
3439	1	Avslag	medioavslag	flint	203035				0
3440	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203040				0
3441	1	Avslag	medioavslag	flint	203050				0
3442	1	Flekk	medioflekk	flint	203050				0
3443	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	203051				0
3444	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	203052				0
3445	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203054				0
3446	1	Kniv	flekkekniv	flint	203054				0
3447	1	Avslag	medioavslag	flint	203055				0
3448	1	Avslag	medioavslag	flint	203059				0
3449	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	203078				0
3450	1	Avslag	medioavslag	flint	203080				0
3451	1	Avslag	medioavslag	flint	203042				0
3452	1	Skraiper	endskraiper	flint	203062				0
3453	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203063				0
3454	1	Flekk	mikroflekk	flint	2033065				0
3455	1	Kjernefragment	overløpen flekk	flint	203066				0
3456	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203069				0
3457	1	Flekk	makroflekk	flint	203072				0
3458	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203074				0
3459	1	Flekk	mikroflekk	flint	203075				0
3460	1	Avslag	medioavslag	flint	203075				0
3461	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	203081				0
3462	1	Avslag	medioavslag	flint	203082				0
3463	1	Avslag	medioavslag	flint	203083				0
3464	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203085				0
3465	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	203086				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3466	1	Kjerne	ubestemt kjerne	bergkrystall	203088				0
3467	1	Avslag	medioavslag	flint	203094				0
3468	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203095				0
3469	1	Avslag	medioavslag	flint	203097				0
3470	1	Skraiper	skiveskraiper	flint	203098				0
3471	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203076				0
3472	1	Avslag	medioavslag	flint	203077				0
3473	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203029				0
3474	1	Avslag	medioavslag	flint	203137				0
3475	1	Flekk	makroflekk	flint	203137				0
3476	1	Stikkel	kantstikkel	flint	203138				0
3477	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203139				0
3478	1	Avslag	medioavslag	flint	203143				0
3479	1	Kjernefragment		bergkrystall	203145				0
3480	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint	203147				0
3481	1	Avslag	medioavslag	flint	203099				0
3482	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203102				0
3483	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	203107				0
3484	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint	203109				0
3485	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203111				0
3486	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	203112				0
3487	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203113				0
3488	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203114				0
3489	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203116				0
3490	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	203118				0
3491	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203120				0
3492	1	Avslag	medioavslag	flint	203122				0
3493	1	Avslag	medioavslag	flint	203122				0
3494	1	Flekk	mikroflekk	flint	203124				0
3495	1	Retusjert flekk	retusjert makroflekk	flint	203128				0
3496	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	bergkrystall	203129				0
3497	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203167				0
3498	1	Skraiper	skiveskraiper	flint	203168				0
3499	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	kvarts	203169				0
3500	1	Flekk	mikroflekk	flint	203171				0
3501	1	Avslag	medioavslag	flint	203148				0
3502	1	Avslag	medioavslag	flint	203149				0
3503	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall	203153				0
3504	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203158				0
3505	1	Skraiper	endeskraiper	flint	203166				0
3506	1	Kjerne	ubestemt kjerne	kvartsitt	203200				0
3507	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203201				0
3508	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203206				0
3509	1	Avslag	medioavslag	flint	203213				0
3510	1	Skraiper	endeskraiper	flint	203214				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3511	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203171				0
3512	1	Skraper	ubestemt skraper	flint	203171				0
3513	1	Avslag	medioavslag	flint	203172				0
3514	1	Kjerne	ubestemt kjerne	kvarts	203173				0
3515	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall	203175				0
3516	1	Flekk	mikroflekk	flint	203184				0
3517	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	203184				0
3518	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203186				0
3519	1	Retusjert flekk	retusjert mikroflekk	flint	203189				0
3520	1	Avslag	medioavslag	flint	203192				0
3521	1	Skraper	endskraper	flint	203197				0
3522	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203199				0
3523	1	Kjerne	kjølformet kjerne	flint	203220				0
3524	1	Avslag	medioavslag	flint	203222				0
3525	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	kvartsitt	203226				0
3526	1	Knakkestein		bergart	203230				0
3527	1	Flekk	medioflekk	flint	203231				0
3528	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203238				0
3529	1	Kjerne	håndtakskjerne	flint	203239				0
3530	1	Avslag	medioavslag	flint	203246				0
3531	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203210				0
3532	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203205				0
3533	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203215				0
3534	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	203216				0
3535	1	Avslag	fragment	flint	203219				0
3536	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203249				0
3537	1	Avslag	fragment	flint	203251				0
3538	1	Avslag	medioavslag	flint	203252				0
3539	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203255				0
3540	1	Avslag	medioavslag	flint	203255				0
3541	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	203247				0
3542	1	Skraper	flekkeskraper	flint	203274				0
3543	1	Skraper	endskraper	flint	203279				0
3544	1	Avslag	medioavslag	flint	203282				0
3545	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	kvarts	203282				0
3546	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203286				0
3547	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	bergkrystall	203288				0
3548	1	Avslag	medioavslag	flint	203291				0
3549	1	Avslag	mikroavslag	flint	203294				0
3550	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	203294				0
3551	1	Avslag	medioavslag	flint	203254				0
3552	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203256				0
3553	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall	2032557				0
3554	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203259				0
3555	1	Flekk	mikroflekk	flint	203265				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3556	1	Avslag	medioavslag	flint	203266				0
3557	1	Avslag	medioavslag	flint	203268				0
3558	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203301				0
3559	1	Avslag	medioavslag	kvartsitt	203303				0
3560	1	Avslag	medioavslag	bergkrystall	203304				0
3561	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203294				0
3562	1	Retusjert avslag	retusjert makroavslag	flint	203312				0
3563	1	Skraiper	endeskraiper	flint	203313				0
3564	1	Kjernefragment	overløpen flekke	flint	203314				0
3565	1	Retusjert flekke	retusjert makroflekke	flint	203315				0
3566	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203316				0
3567	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203319				0
3568	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203320				0
3569	1	Kjerne	konisk kjerne	flint	203322				0
3570	1	Avslag	medioavslag	flint	203324				0
3571	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	203305				0
3572	1	Avslag	medioavslag	flint	203306				0
3573	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203307				0
3574	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203308				0
3575	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203308				0
3576	1	Avslag	fragment	flint	203310				0
3577	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203311				0
3578	1	Flekke	makroflekke	flint	203311				0
3579	1	Avslag	medioavslag	flint	203340				0
3580	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall	203335				0
3581	1	Avslag	medioavslag	flint	203325				0
3582	1	Kniv	flekkekniv	flint	203326				0
3583	1	Skraiper	ubestemt skraiper	flint	203331				0
3584	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203332				0
3585	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	kvartsitt	203333				0
3586	1	Avslag	medioavslag	flint	203352				0
3587	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203355				0
3588	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	203355				0
3589	1	Avslag	medioavslag	flint	203356				0
3590	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203357				0
3591	1	Avslag	medioavslag	kvartsitt	203341				0
3592	1	Avslag	medioavslag	flint	203342				0
3593	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	203343				0
3594	1	Avslag	medioavslag	flint	203343				0
3595	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint	203350				0
3596	1	Flekke	makroflekke	flint	203351				0
3597	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203351				0
3598	1	Skraiper	endeskraiper	bergkrystall	203376				0
3599	1	Skraiper	dobbeltskraiper	flint	203372				0
3600	1	Skraiper	endeskraiper	flint	203374				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3601	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203359				0
3602	1	Knakkestein		bergart	203360				0
3603	1	Avslag	medioavslag	flint	203366				0
3604	1	Flekk	mikroflekk	flint	203366				0
3605	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203366				0
3606	1	Flekk	mikroflekk	flint	203367				0
3607	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203368				0
3608	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	203369				0
3609	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	203370				0
3610	1	Avslag	medioavslag	flint	203371				0
3611	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	204267				0
3612	1	Avslag	medioavslag	flint	204268				0
3613	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	204269				0
3614	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	204270				0
3615	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	204272				0
3616	1	Fragment	slipt fragment	skifer	204275				0
3617	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	kvartsitt	204276				0
3618	1	Flekk	mikroflekk	kvartsitt	204277				0
3619	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	204278				0
3620	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	204279				0
3621	1	Skrafer	ubestemt skrafer	flint	203381				0
3622	1	Avslag	medioavslag	kvarts	203387				0
3623	1	Kjerne	ubestemt kjerne	kvartsitt	203388				0
3624	1	Avslag	medioavslag	flint	204303				0
3625	1	Flekk	mikroflekk	flint	204304				0
3626	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	204305				0
3627	1	Flekk	medioflekk	flint	204305				0
3628	1	Avslag	medioavslag	flint	204309				0
3629	1	Flekk	mikroflekk	flint	204310				0
3630	1	Flekk	medioflekk	flint	204313				0
3631	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint	204283				0
3632	1	Avslag	medioavslag	flint	204285				0
3633	1	Avslag	medioavslag	flint	204289				0
3634	1	Avslag	medioavslag	flint	204290				0
3635	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	flint	204291				0
3636	1	Retusjert flekk	retusjert mikroflekk	flint	204294				0
3637	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall	204296				0
3638	1	Knakkestein		bergart	204316				0
3639	1	Retusjert flekk	retusjert medioflekk	flint	204318				0
3640	1	Flekk	mikroflekk	flint	204319				0
3641	1	Slipestein	annen slipestein	bergart	204314				0
3642	1	Fragment	slipt fragment	sandstein	204340				0
3643	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	204352				0
3644	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	204354				0
3645	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	204354				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3646	1	Avslag	medioavslag	flint	204342				0
3647	1	Flekk	mikroflekk	flint	204343				0
3648	1	Flekk	medioflekk	flint	204347				0
3649	1	Kniv	flekkekniv	flint	204348				0
3650	1	Skraper	ubestemt skraper	flint	204349				0
3651	1	Flekk	mikroflekk	flint	204320				0
3652	1	Flekk	mikroflekk	flint	204322				0
3653	1	Flekk	medioflekk	flint	204327				0
3654	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	204328				0
3655	1	Skraper	endskraper	flint	204330				0
3656	1	Flekk	medioflekk	flint	204331				0
3657	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	204331				0
3658	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk	flint	204332				0
3659	1	Kjernefragment	plattformkjernefragment	kvarts	204332				0
3660	1	Borspiss	ubestemt borspiss	flint	204361				0
3661	1	Avslag	medioavslag	flint	204362				0
3662	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	204554				0
3663	1	Avslag	medioavslag	flint	204555				0
3664	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	204556				0
3665	1	Flekk	makroflekk	flint	204560				0
3666	1	Flekk	mikroflekk	flint	204560				0
3667	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	204561				0
3668	1	Avslag	medioavslag	flint	204563				0
3669	1	Flekk	medioflekk	flint	204570				0
3670	1	Avslag	medioavslag	flint	204572				0
3671	1	Annet ubearbeidet råstoff		grønnstein	204700				0
3672	1	Avslag	medioavslag	flint	204350				0
3673	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	204351				0
3674	1	Avslag	medioavslag	flint	204353				0
3675	1	Avslag	medioavslag	flint	204358				0
3676	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	204359				0
3677	1	Avslag	fragment	flint	204356				0
3678	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	204360				0
3679	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment	flint	204355				0
3680	1	Avslag	medioavslag	flint	204363				0
3681	1	Avslag	medioavslag	flint	203193				0
3682	1	Avslag	medioavslag	flint	203195				0
3683	1	Avslag	medioavslag	flint	203194				0
3684	1	Avslag	medioavslag	flint	203030				0
3685	1	Avslag	fragment	flint	203323				0
3686	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	203031				0
3687	1	Avslag	medioavslag	flint	203362				0
3688	1	Avslag	medioavslag	flint	202413				0
3689	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202465				0
3690	1	Borspiss	borspiss på avslag	flint	202422				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3691	1	Avslag	medioavslag	flint	202570				0
3692	1	Avslag	medioavslag	flint	202614				0
3693	1	Avslag	medioavslag	flint	202371				0
3694	1	Avslag	medioavslag	flint	202668				0
3695	1	Flekk	mikroflekk	flint	202126				0
3696	1	Avslag	mikroavslag	flint	202728				0
3697	1	Avslag	medioavslag	flint	202699				0
3698	1	Avslag	medioavslag	flint	202559				0
3699	1	Avslag	medioavslag	flint	202795				0
3700	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202632				0
3701	1	Avslag	medioavslag	flint	202466				0
3702	1	Flekk	medioflekk	flint	202177				0
3703	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202439				0
3704	1	Avslag	medioavslag	flint	202655				0
3705	1	Avslag	medioavslag	flint	202694				0
3706	1	Flekk	mikroflekk	flint	202680				0
3707	1	Knoll		flint	202890				0
3708	1	Avslag	medioavslag	flint	202616				0
3709	1	Avslag	medioavslag	flint	202985				0
3710	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201581				0
3711	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201665				0
3712	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201566				0
3713	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201719				0
3714	1	Avslag	medioavslag	flint	201496				0
3715	1	Avslag	medioavslag	flint	201592				0
3716	1	Avslag	medioavslag	flint	201727				0
3717	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201532				0
3718	1	Avslag	medioavslag	flint	201555				0
3719	1	Avslag	fragment	flint	201754				0
3720	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201586				0
3721	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202149				0
3722	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202169				0
3723	1	Avslag	medioavslag	flint	202777				0
3724	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202572				0
3725	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	202918				0
3726	1	Avslag	medioavslag	flint	202117				0
3727	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202450				0
3728	1	Avslag	medioavslag	flint	202483				0
3729	1	Avslag	fragment	flint	202571				0
3730	1	Avslag	medioavslag	flint	202515				0
3731	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201675				0
3732	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201725				0
3733	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201602				0
3734	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint	201536				0
3735	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	flint	201594				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3736	1	Avslag	medioavslag	flint	201652				0
3737	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201652				0
3738	1	Avslag	medioavslag	flint	201528				0
3739	1	Avslag	medioavslag	flint	201541				0
3740	1	Avslag	medioavslag	flint	201781				0
3741	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201689				0
3742	1	Avslag	medioavslag	flint	201689				0
3743	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201770				0
3744	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201706				0
3745	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201712				0
3746	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	201669				0
3747	1	Retusjert avslag	retusjert fragment	flint	201685				0
3748	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	201697				0
3749	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	201567				0
3750	1	Avslag	medioavslag	flint	201509				0
3751	1	Avslag	medioavslag	flint	202145				0
3752	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202482				0
3753	1	Avslag	fragment	flint	202092				0
3754	1	Avslag	medioavslag	flint	202382				0
3755	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202898				0
3756	1	Avslag	medioavslag	flint	202756				0
3757	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202188				0
3758	1	Avslag	fragment	flint	202396				0
3759	1	Avslag	medioavslag	flint	202517				0
3760	1	Flekk	makroflekk	flint	202187				0
3761	1	Flekk	medioflekk	flint	202178				0
3762	1	Avslag	fragment	flint	201559				0
3763	1	Avslag	medioavslag	flint	201515				0
3764	1	Avslag	medioavslag	flint	201514				0
3765	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	201538				0
3766	1	Avslag	medioavslag	flint	201613				0
3767	1	Avslag	fragment	flint	201693				0
3768	1	Avslag	medioavslag	flint	201680				0
3769	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment	kvarts	201708				0
3770	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	bergkrystall	202416				0
3771	1	Avslag	fragment	kvartsitt	202897				0
3772	1	Avslag	medioavslag	flint	202895				0
3773	1	Skraiper	endeskraiper	flint	202375				0
3774	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202770				0
3775	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	kvartsitt	202423				0
3776	1	Avslag	medioavslag	flint	202549				0
3777	1	Kjerne	bipolar kjerne	bergkrystall	203207				0
3778	1	Avslag	medioavslag	flint	202905				0
3779	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	202784				0
3780	1	Flekk	medioflekk	flint	202915				0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3781	1	Avslag	medioavslag	flint	202157				0
3782	1	Kjerne	bipolar kjerne	flint	202638				0
3783	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	202540				0
3784	1	Diagnostisk avslag	cortexflekke	flint	202408				0
3785	946	Avslag		flint					0
3786	58	Avslag		kvarts					0
3787	17	Avslag		bergkrystall					0
3788	1	Avslag		kvartsitt	202150				0
3789	1	Avslag		kvartsitt	202774				0
3790	1	Avslag		kvartsitt	203227				0
3791	1	Avslag		bergart	204567				0
3792	1	Avslag		skifer	204568				0
3793	1	Avslag		skifer	201499				0
3794	1	Avslag		bergart	202613				0
3795	1	Avslag		grønnstein	202940				0
3796	1	Avslag		kvartsitt	203179				0
3797	1	Avslag		kvartsitt	201625				0
3798	1	Avslag		kvartsitt	202921				0
3799	1	Avslag		kvartsitt	202960				0
3800	1	Avslag		kvartsitt	202953				0
3801	1	Avslag		kvartsitt	202368				0
3802	1	Avslag		kvartsitt	201764				0
3803	1	Avslag		kvartsitt	202417				0
3804	1	Avslag		kvartsitt	202548				0
3805	1	Avslag		kvartsitt	203161				0
3806	1	Avslag		grønnstein	203228				0
3807	1	Avslag		grønnstein	201615				0
3808	1	Avslag		grønnstein	201533				0
3809	1	Avslag		skifer	201624				0
3810	1	Avslag		grønnstein	202491				0
3811	1	Avslag		kvartsitt	203162				0
3812	1	Avslag		kvartsitt	203165				0
3813	1	Avslag		kvartsitt	203224				0
3814	1	Avslag		kvartsitt	203241				0
3815	1	Avslag		kvartsitt	203253				0
3816	1	Avslag		kvartsitt	203285				0
3817	1	Avslag		kvartsitt	203310				0
3818	5	Bark	ubrent bark	tre		151	101	NØ	0
3819	1	Retusjert flekke	retusjert mikroflekke	flint		127	98	SV	0
3820	1	Flekk	mikroflekk	flint		154	104	NV/NØ	0
3821	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint		154	104	NV/NØ	0
3822	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment	flint		154	104	NV/NØ	0
3823	1	Kjerne	ubestemt kjerne	flint					0
3824	1	Knakkestein		bergart					0
3825	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	flint	204550	155	108		0

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3826	1	Knakkestein		bergart	203428	135	104	NØ	1
3827	1	Kjerne	konisk kjerne	flint					Løsfunn. Fra jorddungen NV.
3828	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	flint					Løsfunn. Fra jorddungen NV.
3829	1	Slipeplate		bergart					Løsfunn, i sjaktmasser.
3830	1	Avslag	medioavslag	flint					Fra "Mysteriebøtta", ukjent kontekst. Massen var rødbrun og "grusete".
3831	1	Flekke	mikroflekke	flint					Fra "Mysteriebøtta", ukjent kontekst. Massen var rødbrun og "grusete".
3832	1	Avslag	medioavslag	flint		148	101	NØ/SØ	Lag 3 og nedover.
3833	2	Avslag	medioavslag	flint	204523				BL 1.
3834	1	Flekke	mikroflekke	flint	204523				BL 1.
3835	1	Flekke	mikroflekke	flint	204523				BL 1.
3836	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	flint	204523				BL 1.
3837	1	Avslag	medioavslag	flint	204523				BL 2.
3838	1	Flekke	mikroflekke	flint	204523				BL 2.
3839	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall	204523				BL 2.
3840	1	Avslag	medioavslag	flint	204523				BL 3.
3841	1	Avslag	fragment	bergkrystall	204523				BL 3.
3842	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag	flint	204523				BL 3.
3843	1	Nøtteskall	brent nøtteskall	nøtteskall	204523				BL 3.
3844	1	Prøve	trekullprøve	trekull	204536				
3845	1	Prøve	trekullprøve	trekull	204505				
3846	1	Prøve	trekullprøve	trekull	204506				
3847	1	Prøve	trekullprøve	trekull	204542				
3848	1	Prøve	trekullprøve	trekull	204545				
3849	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204505				
3850	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204506				
3851	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204535				
3852	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204537				
3853	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204541				
3854	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204542				
3855	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204545				
3856	1	Prøve	makrofossilprøve	organisk materiale	204546				
3857	1	Prøve	annen prøve	minerogent materiale	204500				
3858	1	Prøve	annen prøve	minerogent materiale	204501				
3859	1	Prøve	annen prøve	minerogent materiale	204502				
3860	1	Prøve	annen prøve	minerogent materiale	204503				

Unr	Ant.	Gjenstand	Form	Materiale	Funnr.	X	Y	Kv.	Mek. lag
3861	1	Prøve	annen prøve	minerogent materiale	204504				
3862	1	Prøve	annen prøve	minerogent materiale	204538				

Unr	Antall	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag
1	1	Avslag			flint	103	107	SV	1
2	1	Retusjert flekke	retusjert medioflekke	medioflekke med annen retusj	flint	103	107	SV	1
3	2	Avslag			flint	103	107	NV	1
4	1	Kjerne	bipolar kjerne		bergkrystall	103	107	NV	1
5	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint	103	107	NØ	1
6	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	flint	103	107	NØ	1
7	1	Avslag			flint	103	108	SV	1
8	1	Nøtteskall	brent nøtteskall		nøtteskall	103	108	SV	1
9	1	Nøtteskall	brent nøtteskall		nøtteskall	103	108	NV	1
10	4	Avslag			flint	103	108	SØ	1
11	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag		flint	103	108	SØ	1
12	1	Nøtteskall	brent nøtteskall		nøtteskall	103	108	SØ	1
13	2	Avslag			flint	103	108	NØ	1
14	1	Avslag			bergkrystall	103	108	NØ	1
15	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint	103	108	NØ	1
16	1	Nøtteskall	brent nøtteskall		nøtteskall	103	108	NØ	1
17	1	Avslag			flint	104	107	SV	1
18	1	Flekk	mikroflekk		flint	104	107	SV	1
19	1	Kjerne	bipolar kjerne		kvarts	104	107	NV	1
20	1	Avslag			flint	104	107	NØ	1
21	2	Avslag			kvarts	104	107	NØ	1
22	1	Avslag			bergkrystall	104	107	NØ	1
23	1	Avslag			flint	104	108	SV	1
24	7	Avslag			flint	104	108	SØ	1
25	4	Avslag			kvarts	104	108	SØ	1
26	1	Avslag			bergkrystall	104	108	SØ	1
27	1	Avslag			grønnstein	104	108	SØ	1
28	1	Flekk	mikroflekk		flint	104	108	SØ	1
29	1	Flekk	mikroflekk		flint	104	108	SØ	1
30	1	Knakkestein			bergart	104	108	SØ	1
31	3	Avslag			flint	105	107	SV	1
32	2	Avslag			flint	105	107	NV	1
33	1	Avslag			kvarts	105	107	NV	1
34	1	Avslag			flint	105	107	NØ	1
35	2	Avslag			kvarts	105	107	NØ	1
36	1	Avslag			bergkrystall	105	107	NØ	1
37	1	Flekk	mikroflekk		flint	105	107	NØ	1
38	1	Avslag			flint	105	108	SV	1
39	1	Avslag			flint	105	108	SØ	1
40	1	Avslag			flint	106	107	SV	1
41	1	Avslag			flint	106	107	SØ	1
42	2	Avslag			flint	106	107	NØ	1
43	1	Avslag			flint	106	108	SV	1
44	1	Flekk	mikroflekk		kvartsitt	106	108	SV	1

Unr	Antall	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag
45	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	flint	106	108	SV	1
46	2	Avslag			flint	106	108	NØ	1
47	2	Avslag			flint	107	107	NØ	1
48	2	Avslag			flint	107	108	SV	1
49	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag		flint	107	108	SV	1
50	1	Avslag			kvarts	107	108	NV	1
51	1	Avslag			flint	107	108	NØ	1
52	2	Avslag			flint	112	111	NV	1
53	1	Kjernefragment	bipolar kjernefragment		flint	112	111	SØ	1
54	1	Avslag			bergkrystall	112	111	NØ	1
55	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag		flint				0
56	1	Avslag			flint				0
57	1	Avslag			flint				0
58	1	Avslag			flint				0
59	1	Avslag			flint				0
60	1	Avslag			kvarts				0
61	1	Avslag			flint				0
62	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
63	1	Avslag			flint				0
64	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
65	1	Avslag			flint				0
66	1	Avslag			flint				0
67	1	Skraiper	skiveskraiper		flint				0
68	1	Avslag			kvarts				0
69	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
70	1	Kjerne	ubestemt kjerne	ubestemt mikroflekkkjeerne med en plattform	bergkrystall				0
71	1	Avslag			kvarts				0
72	1	Avslag			flint				0
73	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
74	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
75	1	Avslag			flint				0
76	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
77	1	Avslag			flint				0
78	1	Avslag			flint				0
79	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
80	1	Avslag			flint				0
81	1	Kniv	platekniv	ubestemt platekniv	skifer				0
82	1	Avslag			flint				0
83	1	Borspiss	borspiss på avslag		flint				0
84	1	Flekkje	medioflekkje		flint				0
85	1	Avslag			kvarts				0
86	1	Avslag			kvarts				0

Unr	Antall	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag
87	1	Avslag			flint				0
88	1	Avslag			flint				0
89	1	Avslag			bergkrystall				0
90	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
91	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
92	1	Avslag			kvarts				0
93	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
94	1	Avslag			flint				0
95	1	Avslag			flint				0
96	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment		flint				0
97	1	Avslag			flint				0
98	1	Avslag			flint				0
99	1	Borspiss	borspiss på avslag		flint				0
100	1	Avslag			flint				0
101	1	Avslag			flint				0
102	1	Avslag			flint				0
103	1	Avslag			flint				0
104	1	Avslag			flint				0
105	1	Flekk	mikroflekk		flint				0
106	1	Avslag			kvarts				0
107	1	Avslag			kvarts				0
108	1	Avslag			flint				0
109	1	Kjernefragment	ubestemt kjernefragment		bergkrystall				0
110	1	Avslag			flint				0
111	1	Avslag			flint				0
112	1	Flekk	mikroflekk		flint				0
113	1	Avslag			flint				0
114	1	Avslag			flint				0
115	1	Avslag			flint				0
116	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med hakk	flint				0
117	1	Flekk	mikroflekk		flint				0
118	1	Avslag			flint				0
119	1	Avslag			kvarts				0
120	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	bergkrystall				0
121	3	Avslag			bergkrystall				0
122	1	Borspiss	borspiss på avslag		flint				0
123	1	Avslag			bergkrystall				0
124	1	Avslag			flint				0
125	1	Avslag			flint				0
126	1	Avslag			kvarts				0
127	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
128	1	Avslag			kvarts				0

Unr	Antall	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag
129	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment		flint				0
130	1	Avslag			bergkrystall				0
131	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
132	1	Avslag			flint				0
133	1	Prepareringsavslag	plattformavslag	vingeformet plattformavslag	flint				0
134	1	Avslag			flint				0
135	1	Skraper	skiveskraper		flint				0
136	1	Flekk	mikroflekk		flint				0
137	1	Avslag			flint				0
138	2	Avslag			flint				0
139	2	Avslag			flint				0
140	1	Avslag			kvarts				0
141	2	Avslag			flint				0
142	1	Avslag			flint				0
143	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag		flint				0
144	1	Kjernefragment	bipolart kjernefragment		flint				0
145	1	Avslag			flint				0
146	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
147	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag		flint				0
148	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
149	1	Avslag			flint				0
150	2	Avslag			bergkrystall				0
151	1	Avslag			kvarts				0
152	1	Avslag			flint				0
153	1	Diagnostisk avslag	flekkelignende avslag		flint				0
154	1	Avslag			flint				0
155	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
156	1	Avslag			bergkrystall				0
157	1	Avslag			flint				0
158	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	flint				0
159	2	Avslag			flint				0
160	2	Avslag			flint				0
161	1	Avslag			flint				0
162	1	Avslag			kvarts				0
163	1	Avslag			flint				0
164	1	Avslag			flint				0
165	1	Avslag			flint				0
166	1	Avslag			flint				0
167	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	flint				0
168	1	Avslag			bergkrystall				0
169	1	Avslag			flint				0

Unr	Antall	Gjenstand	Form	Variant	Materiale	X	Y	Kv.	Mekanisk lag
170	1	Flekk	mikroflekk		flint				0
171	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
172	1	Avslag			kvarts				0
173	1	Avslag			flint				0
174	2	Avslag			flint				0
175	2	Avslag			flint				0
176	1	Kjerne	ubestemt kjerne	ubestemt kjerne med en plattform	flint				0
177	1	Avslag			flint				0
178	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	flint				0
179	1	Flekk	mikroflekk		flint				0
180	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
181	1	Avslag			bergkrystall				0
182	1	Kjerne	bipolar kjerne		flint				0
183	1	Avslag			flint				0
184	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
185	1	Avslag			flint				0
186	1	Avslag			flint				0
187	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med tanning	flint				0
188	1	Avslag			flint				0
189	1	Avslag			flint				0
190	1	Avslag			flint				0
191	1	Kjerne	bipolar kjerne		bergkrystall				0
192	1	Retusjert avslag	retusjert medioavslag	medioavslag med annen retusj	flint				0
193	1	Avslag			flint				0
194	1	Avslag			flint				0
195	1	Kjerne	bipolar kjerne		bergkrystall				0
196	1	Avslag			flint				0
197	1	Diagnostisk avslag	cortexflekk		flint				0
198	1	Avslag	medioavslag	medioavslag med bruksspor	flint				0
199	1	Flekk	mikroflekk		flint				0

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaksdato	Fotograf
_001	Arbeidsbilde. Montering av trillebærer. Fint vær!		V	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_002	Oversikt, omgivelser. Jordet vest for lok 2 og sør for lok 1, Hanemsvatnet i bakgrunnen.		V	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_003	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett fra nederst i bakken.		N	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_004	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett fra nederst i bakken. På høykant.		N	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_005	Oversikt, lok 1 før oppstart, fra toppen av bakken.		S	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_006	Oversikt, lok 1 før oppstart. Hanemsvatnet skimtes mellom trærne.		S	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_007	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover, fra topp til bunn. Panorama 1 av 5.		NØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_008	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover, fra topp til bunn. Panorama 2 av 5.		Ø	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_009	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover, fra topp til bunn. Panorama 3 av 5.		SØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_010	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover, fra topp til bunn. Panorama 4 av 5.		S	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_011	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover, fra topp til bunn. Panorama 5 av 5.		SV	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_012	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover. Panorama 1 av 3.		NØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_013	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover. Panorama 2 av 3.		Ø	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_014	Oversikt, lok 1 før oppstart, sett østover. Panorama 3 av 3.		SØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_015	Oversikt, lok 1 før oppstart. Nordre del.		Ø	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_016	Oversikt, lok 1 før oppstart. Stikkene i midtlinja til veien skimtes så vidt.		NØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_017	Oversikt, lok 1 før oppstart. Nordlige del.		NØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_018	Oversikt, lok 1 før oppstart. Nordlige del.		NØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_019	Oversikt, lok 1 før oppstart. Nordlige del.		NØ	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_020	Arbeidsbilde. Brakkene kommer på plass.		Ø	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_021	Oversiktsbilde, lok 1 før avtorving. Gravemaskina er plassert øverst på lok 1.		SØ	2016-06-16	Marte Mokkelbost
_022	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Øvre del er delvis avdekket. Rensing påbegynt øverst i øst.		NØ	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_023	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Øvre del er delvis avdekket. Rensing påbegynt øverst i øst.		NØ	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_024	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Avdekking pågår i skogholtet nederst i øst.		SØ	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_025	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Øvre del er delvis avdekket. Den mulige kullmila skimtes i profilen i vest. Rensing påbegynt øverst i øst.		N	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_026	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Avdekking pågår i skogholtet nederst i øst. Hardt arbeid, mye røtter og stein.		SØ	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_027	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Øvre del er delvis avdekket. Den mulige kullmila skimtes midt i bildet. Rensing påbegynt øverst i øst. Overflatefunn markert med poser.		NØ	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_028	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving, området like sør for kullmila - med dype plogspor. Rensing påbegynt øverst i øst. Overflatefunn markert med poser.		Ø	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_029	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving, området like nord for kullmila - inneholder mye kull like under torva. Rensing påbegynt øverst i øst. Overflatefunn markert med poser.		NØ	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_030	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Området med kullmila, som er synlig i profil. Overflatefunn markert med poser.		NV	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_031	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving, ikke ferdig avdekket. Østre del av området midt på feltet og nordover. Rensing påbegynt øverst i øst. Overflatefunn markert med poser.		N	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_032	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving, ikke ferdig avdekket. Området midt på feltet og		N	2016-06-23	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
	nordover. Rensing påbegynt øverst i øst. Overflatefunn markert med poser.				
_033	Oversikt. Øvre del av feltet etter at nesten alt er avdekket. Tufta kan skimtes midt i bildet øverst, mens kullmila er synlig n. til venstre. Rensing pågår. Overflatefunn markert med poser.		N	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_034	Oversikt. Øvre del av feltet etter at nesten alt er avdekket. Tufta kan skimtes ø. til venstre. Rensing pågår. Overflatefunn markert med poser.		NV	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_035	Oversikt. Området øst for kullmila er avdekket. Kullmila skimtes i profilen. Synlig er også store områder med kull i topp lag 1 nord for mila. Overflatefunn markert med poser.		NV	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_036	Arbeidsbilde/oversikt - lok 1 under avtorving. Avdekking pågår i skogholtet nederst i øst. Hardt arbeid, mye røtter og stein.		S	2016-06-23	Marte Mokkelbost
_037	Arbeidsbilde. Lok 1 er ferdig avdekket, og rensing påbegynt. En god del overflatefunn er synlige etter avdekkingen.		N	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_038	Oversiktsbilde. Lok 1 ferdig avdekket, på avstand.		Ø	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_039	Oversiktsbilde. Lok 1 ferdig avdekket, på avstand.		Ø	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_040	Oversiktsbilde. Lok 1 ferdig avdekket, på avstand.		Ø	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_041	Oversiktsbilde. Lok 1 ferdig avdekket, på avstand.		Ø	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_042	Oversiktsbilde. Lok 1 ferdig avdekket, på avstand.		SØ	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_043	Oversiktsbilde. Lok 1 ferdig avdekket, på avstand.		Ø	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_044	Arbeidsbilde. Jannika måler inn overflatefunn. Stine Mari, Helene, Ingrid og Eivind renser. Karen markerer moderne grøfter som skal måles inn.		SØ	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_045	Arbeidsbilde. Jannika måler inn overflatefunn. Stine Mari og Helene renser.		Ø	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_046	Arbeidsbilde. Jannika måler inn overflatefunn. Stine Mari og Helene i forgrunnen, Ingrid og Eivind renser i bakgrunnen. Karen markerer moderne grøfter som skal måles inn.		S	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_047	Arbeidsbilde. Jannika måler inn overflatefunn. Stine Mari og Helene i forgrunnen, Ingrid og Eivind renser i bakgrunnen. Karen markerer moderne grøfter som skal måles inn.		S	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_048	Arbeidsbilde. Ingrid og Eivind renser. Karen markerer moderne grøfter som skal måles inn.		S	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_049	Arbeidsbilde. Ingrid og Eivind renser. Karen markerer moderne grøfter som skal måles inn.		S	2016-06-29	Marte Mokkelbost
_050	Arbeidsbilde. Eivind og Karen renser.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_051	Arbeidsbilde. Eivind, Karen og Ingrid renser.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_052	Arbeidsbilde. Eivind, Karen og Ingrid renser.		Ø	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_053	Oversikt/arbeidsbilde. Eivind, Karen og Ingrid renser. Mye overflatefunn.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_054	Oversikt/arbeidsbilde. Eivind, Karen og Ingrid renser. Mye overflatefunn.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_055	Oversikt/arbeidsbilde. Eivind og Karen renser. Mye overflatefunn.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_056	Oversikt/arbeidsbilde. Eivind, Karen og Ingrid renser. Mye overflatefunn.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_057	Oversikt. Kullmila har satt preg på store deler av feltet - mye kull å se i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_058	Oversikt. Kullmila har satt preg på store deler av feltet - mye kull å se i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_059	Oversikt. Kullmila har satt preg på store deler av feltet - mye kull å se i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_060	Oversikt. Øvre halvdel av feltet etter avtorving. Overflatefunn markert med poser.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_061	Oversikt. Øvre halvdel av feltet etter avtorving. Overflatefunn markert med poser.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_062	Oversikt/arbeidsbilde. Har vi en mulig tuft på øvre halvdel av feltet? Halve tufta er renset i topp lag 1.C217		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_063	Oversikt/arbeidsbilde. Har vi en mulig tuft på øvre halvdel av feltet? Halve tufta er renset i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_064	Oversikt/arbeidsbilde. Har vi en mulig tuft på øvre halvdel av feltet? Halve tufta er renset i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_065	Oversikt/arbeidsbilde. Har vi en mulig tuft på øvre halvdel av feltet? Halve tufta er renset i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_066	Oversikt/arbeidsbilde. Øvre, østre halvdel av feltet etter avtorving. Overflatefunn markert med poser.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_067	Oversikt/arbeidsbilde. Har vi en mulig tuft på øvre halvdel av feltet? Halve tufta er renset i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_068	Oversikt/arbeidsbilde. Har vi en mulig tuft på øvre halvdel av feltet? Halve tufta er renset i topp lag 1.		N	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_069	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår. Øvre halvdel av feltet - den mest funnrike.		Ø	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_070	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		SØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_071	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår. Nedre halvdel av feltet - nesten uten funn		SØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_072	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		Ø	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_073	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		Ø	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_074	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_075	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_076	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_077	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_078	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_079	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_080	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_081	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		SV	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_082	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		SV	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_083	Oversiktsbilde. Lok 1 etter avdekking, mens rensing pågår.		SV	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_084	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		Ø	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_085	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		Ø	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_086	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_087	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_088	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Eivind renser i forgrunnen. Overflatefunn markert med poser.		NØ	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_089	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		V	2016-07-04	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_090	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_091	Oversikt/arbeidsbilde. Mulig tuft under overflaterensning. Overflatefunn markert med poser.		S	2016-07-04	Marte Mokkelbost
_092	Arbeidsbilde. Øks, funnet ved overflaterensning (senere funnid. T27229:703)			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_093	Arbeidsbilde. Øks, funnet ved overflaterensning (senere funnid. T27229:703)			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_094	Arbeidsbilde. Øks, funnet ved overflaterensning (senere funnid. T27229:703)			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_095	Arbeidsbilde. Øks, funnet ved overflaterensning (senere funnid. T27229:703). Den glade finner, Karen.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_096	Arbeidsbilde. Øks, funnet ved overflaterensning (senere funnid. T27229:703). Den glade finner, Karen.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_097	Arbeidsbilde. Rensing i det mest funnrrike området på lok 1. Eivind, Karen, Merete.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_098	Arbeidsbilde. Rensing i det mest funnrrike området på lok 1. Merete, Karen, Eivind, Stine Mari.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_099	Arbeidsbilde. Rensing i det mest funnrrike området på lok 1. Merete, Stine Mari, Karen, Eivind.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_100	Arbeidsbilde. Rensing i det mest funnrrike området på lok 1. Merete, Stine Mari, Karen.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_101	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Mye funn spesielt sør for tufta.		NØ	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_102	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Karen renser. Mye funn spesielt sør for tufta.			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_103	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Merete inspiserer arbeidet.		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_104	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Helene, Merete og Karen diskuterer tufta.		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_105	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Merete, Helene og Karen lurar på om de ser antydning til flere tufter.		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_106	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Karen, Merete og Helene lurar på om de ser antydning til flere tufter.		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_107	Arbeidsbilde. Jannika måler overflatefunn utenfor tufta. Karen, Merete og Helene synes det er vanskelig å tolke eventuelle andre tufter så langt.		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_108	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Eivind, Merete, Karen, Helene og Stine Mari renser. Jannika gjør seg klar til mer innmåling.		S	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_109	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Eivind, Merete, Karen, Helene og Stine Mari renser. Jannika gjør seg klar til mer innmåling.		S	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_110	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Merete og Stine Mari renser. Karen sjekker grøfter.		Ø	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_111	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Stine Mari, Eivind og Merete renser.		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_112	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Stine Mari og Merete renser. Det begynner å bli trangt om plassen!		N	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_113	Arbeidsbilde. Utrolig mange overflatefunn sør for tufta. Moderne grøfter markert og målt inn. Innspurt på rensinga i vest. Alle mann i arbeid!		NV	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_114	Arbeidsbilde. Utrolig mange overflatefunn sør for tufta. Moderne grøfter markert og målt inn. Innspurt på rensinga i vest. Alle mann i arbeid!		NV	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_115	Arbeidsbilde. Utrolig mange overflatefunn sør for tufta. Moderne grøfter markert og målt inn. Innspurt på rensinga i vest. Alle mann i arbeid!		V	2016-07-06	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_116	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Stine Mari, Merete og Karen renser. Det begynner å bli trangt om plassen!			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_117	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Stine Mari, Merete og Karen renser. Det begynner å bli trangt om plassen! Jannika måler og samler inn overflatefunn.			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_118	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Stine Mari, Merete og Karen renser. Det begynner å bli trangt om plassen! Jannika måler og samler inn overflatefunn.			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_119	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Stine Mari og Merete renser. Det begynner å bli trangt om plassen!			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_120	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Eivind, Stine Mari og Merete renser.			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_121	Arbeidsbilde. Innspurt på rensinga. Helene, Eivind, Stine Mari og Karen renser. Merete lurer på om hun kan se flere tufter.			2016-07-06	Marte Mokkelbost
_122	Arbeidsbilde. Tufta etter overflaterensig. Området vest for tufta er nesten ferdig renset. Er det flere tufter her, tro?		Ø	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_123	Arbeidsbilde. Tufta etter overflaterensig. Området vest for tufta er nesten ferdig renset. Er det flere tufter her, tro?		Ø	2016-07-06	Marte Mokkelbost
_124	Arbeidsbilde av mulig slipt plate (senere funnr. T27229:1170). Rute 149x105y SV 702964. Lag 1, 0-5cm	Lok1	N	2016-07-13	Helene Blyverket
_125	Arbeidsbilde av mulig slipt plate (senere funnr. T27229:1170). Rute 149x105y SV 702964. Lag 1, 0-5cm	Lok1	N	2016-07-13	Helene Blyverket
_126	Nærbilde av slipt område på mulig slipt plate T27229:1170.	Lok1	N	2016-07-13	Helene Blyverket
_127	Nærbilde av slipt område på mulig slipt plate T27229:1170.	Lok1	N	2016-07-13	Helene Blyverket
_128	Arbeidsbilde av mulig slipt plate (senere funnr. T27229:1170). Rute 149x105y SV 702964. Lag 1, 0-5cm	Lok1	N	2016-07-13	Helene Blyverket
_129	Arbeidsbilde. Ingrid har funnet en flott meisel, T27229:648			2016-07-19	Jannika Grimbe
_130	Arbeidsbilde. Ingrid har funnet en flott meisel, T27229:648			2016-07-19	Jannika Grimbe
_131	Arbeidsbilde. Ingrid har funnet en flott meisel, T27229:648. Nærbilde.			2016-07-19	Jannika Grimbe
_132	Arbeidsbilde. Ingrid har funnet en flott meisel, T27229:648. Nærbilde.			2016-07-19	Jannika Grimbe
_133	Arbeidsbilde. Ingrid har funnet en flott meisel, T27229:648. Nærbilde.			2016-07-19	Jannika Grimbe
_134	Arbeidsbilde. Ingrid viser hvor meiselen T27229:648 ble funnet.			2016-07-19	Jannika Grimbe
_135	Planfoto. Meiselen T27229:648 "in situ".		Ø	2016-07-19	Jannika Grimbe
_136	Planfoto. Meiselen T27229:648 "in situ".		Ø	2016-07-19	Jannika Grimbe
_137	Oversiktsbilde. Graving på lok 1 en stekende varm sommerdag.		SV	2016-07-21	Jannika Grimbe
_138	Oversiktsbilde. Graving på lok 1 en stekende varm sommerdag.		SV	2016-07-21	Jannika Grimbe
_139	Oversiktsbilde. Graving på lok 1 en stekende varm sommerdag.		SV	2016-07-21	Jannika Grimbe
_140	In-situ, medioflekk med bruksspor (T27229:1398), målestokk 5 cm. Kvadrant 149x110y, NV, 704285, lag 1.		Ø	2016-07-22	KØO
_141	Øks (T27229:1643) in-situ. I plan. Rute 150x112y SV 704816 Lag 1,0-5cm	Lok1	N	2016-07-25	Helene Blyverket
_142	Øks (T27229:1643) in-situ. I plan. Rute 150x112y SV 704816 Lag 1,0-5cm	Lok1	N	2016-07-25	Helene Blyverket
_143	Øks (T27229:1643) in-situ. I plan. Rute 150x112y SV 704816 Lag 1,0-5cm	Lok1	N	2016-07-25	Helene Blyverket
_144	Øks (T27229:1643) i Helenes hånd. Slipt egg. Fra rute 150x112y SV704816	Lok1	N	2016-07-25	Helene Blyverket
_145	Øks (T27229:1643) i Helenes hånd. Fra siden. Fra rute 150x112y SV704816	Lok1	N	2016-07-25	Helene Blyverket

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_146	Øks (T27229:1643) i Helenes hånd. Bakside. Fra rute 150x112y SV704816	Lok1	N	2016-07-25	Helene Blyverket
_147	Arbeidsbilde. Silregn! Elisabeth regner bort.	Lok1		2016-07-26	Jannika Grimbe
_148	Arbeidsbilde. Silregn! Elisabeth regner bort.	Lok1		2016-07-26	Jannika Grimbe
_149	Arbeidsbilde. Silregn! Elisabeth regner bort.	Lok1		2016-07-26	Jannika Grimbe
_150	Arbeidsbilde. Silregn! Elisabeth regner bort.	Lok1		2016-07-26	Jannika Grimbe
_151	Planfoto. Liten meisel, T27229:289, in situ.	Lok1	N	2016-07-27	Ingrid Rekkavik
_152	Planfoto. Liten meisel, T27229:289, in situ.	Lok1	N	2016-07-27	Ingrid Rekkavik
_153	In-situ, knakkestein T27229:264, målestokk 10 cm. Kvadrant 143x96y, SV, 700664, lag 1.		N	2016-07-27	Karen Ørbog Oftedal
_154	In-situ, knakkestein T27229:264, målestokk 10 cm. Kvadrant 143x96y, SV, 700664, lag 1.		N	2016-07-27	Karen Ørbog Oftedal
_155	In-situ, knakkestein T27229:264, målestokk 10 cm. Kvadrant 143x96y, SV, 700664, lag 1.		N	2016-07-27	Karen Ørbog Oftedal
_156	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.		Ø	2016-08-02	Jannika Grimbe
_157	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.		Ø	2016-08-02	Jannika Grimbe
_158	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.		Ø	2016-08-02	Jannika Grimbe
_159	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.		Ø	2016-08-02	Jannika Grimbe
_160	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.			2016-08-02	Jannika Grimbe
_161	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.			2016-08-02	Jannika Grimbe
_162	Arbeidsbilde. Graving nedover bakken, i det mest funnrrike området på øvre halvdel av feltet.			2016-08-02	Jannika Grimbe
_163	Arbeidsbilde. Lunsj i sola.			2016-08-03	Jannika Grimbe
_164	Arbeidsbilde. Lunsj i sola.			2016-08-03	Jannika Grimbe
_165	Oversiktsbilde av sjakt i tuft, etter gravd lag 1. Østre kvadranter 150x-156x 101y	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-04	Helene Blyverket
_166	Oversiktsbilder av sjakt i tuft, etter gravd lag 1. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Tatt fem bilder til å sette sammen.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-04	Helene Blyverket
_167	Oversiktsbilder av sjakt i tuft, etter gravd lag 1. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Tatt fem bilder til å sette sammen.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-04	Helene Blyverket
_168	Oversiktsbilder av sjakt i tuft, etter gravd lag 1. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Tatt fem bilder til å sette sammen.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-04	Helene Blyverket
_169	Oversiktsbilder av sjakt i tuft, etter gravd lag 1. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Tatt fem bilder til å sette sammen.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-04	Helene Blyverket
_170	Oversiktsbilder av sjakt i tuft, etter gravd lag 1. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Tatt fem bilder til å sette sammen.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-04	Helene Blyverket
_171	Planbilder av sjakting av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik
_172	Planbilder av sjakting av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik
_173	Planbilder av sjakting av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik
_174	Planbilder av sjakting av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik
_175	Planbilder av sjakting av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik
_176	Planbilder av sjakting av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,20 3700,2018 00	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_177	Planbilder av sjaking av tuft, etter gravd lag 2. ID 203700, 203600, 201800. Målestokk 1 meter. Østre kvadranter 150x-155x 101y. Panorama 1 av 6.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-05	Ingrid Rekkavik
_178	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_179	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_180	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_181	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_182	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_183	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_184	Planbilde av sjakt i tuft 1. Topp lag 3. Målestokk 1m.	203700,203600,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_185	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_186	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_187	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_188	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_189	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_190	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_191	Planbilde av sjakt gjennom tuft 1, topp lag 4, målestokk 1m.	203600,203700,201800	Ø	2016-08-08	Helene Blyverket
_192	Arbeidsbilde. Graving av tuft. Eivind, Ingrid, Helene, Elisabeth.		S	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_193	Arbeidsbilde. Graving av tuft. Eivind, Ingrid, Helene, Elisabeth. Stine Mari graver ruter i bakgrunnen.		S	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_194	Arbeidsbilde. Graving av tuft. Eivind, Ingrid, Helene, Elisabeth.		S	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_195	Arbeidsbilde. Graving av tuft. Eivind og Elisabeth konfererer. Ingrid og Helene graver imens.		S	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_196	Arbeidsbilde. Graving av tuft. Ingrid, Helene, Eivind, Elisabeth.		V	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_197	Arbeidsbilde. Graving av tuft. Ingrid, Helene, Eivind, Elisabeth.		NV	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_198	Arbeidsbilde. Stine Mari bryr seg ikke om regnet og graver ruter med godt humør.		V	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_199	Arbeidsbilde. Stine Mari bryr seg ikke om regnet og graver ruter med godt humør.		SØ	2016-08-11	Marte Mokkelbost
_200	Arbeidsbilde. Stine Mari har funnet veldig mye hasselnøttskall i ruta si, og gjør et forsøk på å telle dem opp (over 300 fragmenter). Dette er vel fra konteksten 146x 99y SØ, lag 2.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_201	Arbeidsbilde. Stine Mari har funnet veldig mye hasselnøttskall i ruta si, og gjør et forsøk på å telle dem opp (over 300 fragmenter). Dette er vel fra konteksten 146x 99y SØ, lag 2.			2016-08-12	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaksdato	Fotograf
_202	Arbeidsbilde. Stine Mari har funnet veldig mye hasselnøttskall i ruta si, og gjør et forsøk på å telle dem opp (over 300 fragmenter). Dette er vel fra konteksten 146x 99y SØ, lag 2.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_203	Arbeidsbilde. Stine Mari har funnet veldig mye hasselnøttskall i ruta si, og gjør et forsøk på å telle dem opp (over 300 fragmenter). Dette er vel fra konteksten 146x 99y SØ, lag 2.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_204	Arbeidsbilde. Magnhild fører informasjon om kvadrantene inn på iPaden.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_205	Arbeidsbilde. Ingrid dokumenterer kvadranter på iPad og fører i tillegg oversikt over antall funn på tegneark.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_206	Oversiktsbilde. Området med kullmila er ganske stort.		Ø	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_207	Oversiktsbilde. Lokaliteten er utvidet i retning vest.		N	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_208	Arbeidsbilde. Lokaliteten er utvidet i retning vest.		N	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_209	Oversiktsbilde (panorama 1 av 4). Lokaliteten er utvidet i retning vest.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_210	Oversiktsbilde (panorama 2 av 4). Lokaliteten er utvidet i retning vest.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_211	Oversiktsbilde (panorama 3 av 4). Lokaliteten er utvidet i retning vest.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_212	Oversiktsbilde (panorama 4 av 4). Lokaliteten er utvidet i retning vest.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_213	Arbeidsbilde. Såldestasjonen er plassert litt ned i bakken.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_214	Arbeidsbilde. Søndre del av feltet. Såldestasjonen er plassert litt ned i bakken.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_215	Oversiktsbilde. Midtre del av feltet.		Ø	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_216	Oversiktsbilde. Nordre og midtre del av feltet, samt utvidelse.		NØ	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_217	Oversiktsbilde. Nordre og midtre del av feltet, samt utvidelse.		NØ	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_218	Oversiktsbilde. Nordre og midtre del av feltet, samt utvidelse.		NØ	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_219	Oversiktsbilde. Nordre og midtre del av feltet, samt utvidelse.		Ø	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_220	Oversiktsbilde. Nordre del av feltet samt utvidelse.		Ø	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_221	Oversiktsbilde. Nordre del av feltet samt utvidelse.		Ø	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_222	Arbeidsbilde. Søndre del av feltet. Såldestasjonen er plassert litt ned i bakken.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_223	Arbeidsbilde. 147x 104y. Det kan se ut som om det ligger et kulturlag i topp lag 3 - veldig svart lag dukker opp etter graving av lag 2, og det virker kull- eller sotholdig.		N	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_224	Arbeidsbilde. Stine Mari graver lag 2 i 147x 104y. Eivind graver ruter litt lenger mot vest.		V	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_225	Arbeidsbilde. 147x 104y. Det kan se ut som om det ligger et kulturlag i topp lag 3 - veldig svart lag dukker opp etter graving av lag 2, og det virker kull- eller sotholdig.		V	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_226	Arbeidsbilde. Stine Mari fant en nydelig meisel (T27229:2770)! Lag 2			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_227	Arbeidsbilde. Stine Mari fant en nydelig meisel (T27229:2770)! Lag 2			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_228	Arbeidsbilde. Nærbilde av meisel (T27229:2770). Lag 2			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_229	Arbeidsbilde. Nærbilde av meisel (T27229:2770). Lag 2			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_230	Arbeidsbilde. 151x 109y. Mulig kulturlag i topp av lag 3, østre del av område A. Det ligger sot/kull i massene.		V	2016-08-12	Marte Mokkelbost
_231	Arbeidsbilde. Ingrid ved ruta hun nettopp har gravd (151x 109y), med mulig kulturlag i topp av lag 3, østre del av område A. Det ligger sot/kull i massene.		S	2016-08-12	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_232	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_233	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_234	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_235	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_236	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_237	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_238	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_239	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_240	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_241	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_242	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_243	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 50cm.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-16	Elisabeth Forrestad Swensen
_244	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_245	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_246	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_247	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_248	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_249	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_250	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_251	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_252	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_253	Profilbilde av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_254	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_255	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_256	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_257	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_258	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_259	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_260	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_261	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_262	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_263	Profilbilde 2 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_264	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_265	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_266	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_267	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_268	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_269	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_270	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_271	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_272	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_273	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_274	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_275	Profilbilde 3 av profil gjennom tuft 1, målestokk 1 m. Lagskiller streket opp.	203600, 201800, 203700	Ø	2016-08-17	Helene Blyverket
_276	Arbeidsbilde, Helene og Ingrid tegner profil i sjakt gjennom tufta	203600, 201800, 203700	V	2016-08-17	Elisabeth Forrestad Swensen
_277	Arbeidsbilde, Helene og Ingrid tegner profil i sjakt gjennom tufta	203600, 201800, 203700	V	2016-08-17	Elisabeth Forrestad Swensen
_278	Profilbilde, område i sjakt gjennom tuft 1 før uttak av mikromorfologi prøver		V	2016-08-19	Marte Mokkelbost
_279	Profilbilde, område i sjakt gjennom tuft 1 før uttak av mikromorfologi prøver		V	2016-08-19	Marte Mokkelbost
_280	Profilbilde, område i sjakt gjennom tuft 1 med mikromorfologi prøver in situ		V	2016-08-19	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_281	Profilbilde, område i sjakt gjennom tuft 1 med mikromorfologiprøver in situ		V	2016-08-19	Marte Mokkelbost
_282	Profilbilde, område i sjakt gjennom tuft 1 med mikromorfologiprøver in situ		V	2016-08-19	Marte Mokkelbost
_283	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_284	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_285	Nærbilde av treverk i bunn av profilvegg i id. 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_286	Nærbilde av treverk i bunn av profilvegg i id. 204520, kullmile	204520	S	2016-08-22	Jannika Grimbe
_287	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_288	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_289	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_290	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_291	Profilbilde, id. 204520 kullmile. Panorama 1 av 4. Fra S til N.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_292	Profilbilde, id. 204520 kullmile. Panorama 2 av 4. Fra S til N.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_293	Profilbilde, id. 204520 kullmile. Panorama 3 av 4. Fra S til N.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_294	Profilbilde, id. 204520 kullmile. Panorama 4 av 4. Fra S til N.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_295	Planfoto av treverk i bunn av profilvegg, id. 204520, kullmile.	204520	S	2016-08-22	Jannika Grimbe
_296	Profilbilde, id. 204520, kullmile, målestokk 1 m.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_297	Profilbilde, id. 204520, kullmile, målestokk 1 m.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_298	Profilbilde, id. 204520, kullmile, målestokk 1 m.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_299	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	SV	2016-08-22	Jannika Grimbe
_300	Profilbilde av id 204520, kullmile	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_301	Profilbilde av id 204520, kullmile, etter at lag er streket opp.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_302	Profilbilde av id 204520, kullmile, etter at lag er streket opp.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_303	Profilbilde av id 204520, kullmile, etter at lag er streket opp.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_304	Profilbilde av id 204520, kullmile, etter at lag er streket opp.	204520	V	2016-08-22	Jannika Grimbe
_305	Arbeidsbilde - ufrivillige selfier av assistent og feltleder :P			2016-08-22	Marte Mokkelbost
_306	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y.		Ø	2016-08-23	Eivind Krag
_307	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y.		Ø	2016-08-23	Eivind Krag
_308	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y. Nordre del av profilen.		Ø	2016-08-23	Eivind Krag
_309	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y. Midtre del av profilen.		Ø	2016-08-23	Eivind Krag
_310	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y. Søndre del av profilen.		Ø	2016-08-23	Eivind Krag
_311	Profilbilde av ID 204520, kullmile, etter prøvetaking. 3 makroprøver.	204520	V	2016-08-23	Jannika Grimbe
_312	Profilbilde av ID 204520, kullmile, etter prøvetaking. 3 makroprøver.	204520	V	2016-08-23	Jannika Grimbe
_313	Profilbilde av ID 204520, kullmile, etter prøvetaking. 3 makroprøver.	204520	V	2016-08-23	Jannika Grimbe
_314	Profilbilde av ID 204520, kullmile, etter prøvetaking. 3 makroprøver.	204520	V	2016-08-23	Jannika Grimbe
_315	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, med mikromorfologiprøve 204538 in situ.		V	2016-08-23	Eivind Krag
_316	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, med mikromorfologiprøve 204538 in situ.		V	2016-08-23	Eivind Krag
_317	Profil gjennom 147x 102y og 148x 102y, med mikromorfologiprøve 204538 in situ.		V	2016-08-23	Eivind Krag
_318	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Hele profilen på hvert bilde.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag
_319	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Hele profilen på hvert bilde.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag
_320	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Hele profilen på hvert bilde.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag
_321	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Hele profilen på hvert bilde.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag
_322	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Panorama 1 av 3.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_323	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Panorama 1 av 3.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag
_324	Profil gjennom 149x 108,5y og 150x 108,5 y. Panorama 1 av 3.		Ø	2016-08-24	Eivind Krag
_325	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_326	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_327	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_328	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_329	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_330	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_331	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_332	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_333	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_334	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_335	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_336	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_337	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_338	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_339	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_340	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_341	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_342	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_343	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_344	Arbeidsbilde. Besøk av 2. klasse ved Meisingset skole			2016-08-24	Jannika Grimbe
_345	Plan. Mulig stolpehull id. 204235	204535	NØ	2016-08-25	Eivind Krag
_346	Plan. Mulig stolpehull id. 204235	204535	NØ	2016-08-25	Eivind Krag
_347	Plan. Mulig stolpehull id. 204370	204370	NØ	2016-08-25	Eivind Krag
_348	Plan. Mulig stolpehull id. 204371	204370	NØ	2016-08-25	Eivind Krag
_349	Profil. Mulig stolpehull id. 204370	204370	SV	2016-08-25	Eivind Krag
_350	Profil. Mulig stolpehull id. 204370	204370	SV	2016-08-25	Eivind Krag
_351	Profil, prøvestikk 204523. Kullholdig lag nede i prøvestikket.	204523	NØ	2016-08-25	Eivind Krag
_352	Profil, prøvestikk 204523. Kullholdig lag nede i prøvestikket.	204523	NØ	2016-08-25	Eivind Krag
_353	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		NØ	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_354	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		Ø	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_355	Oversiktsbilde etter endt utgravning.		Ø	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_356	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		Ø	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_357	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		Ø	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_358	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Midtre og nedre del.		SØ	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_359	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Området med tufta		Ø	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_360	Oversiktsbilde etter endt utgravning, sett fra øverst (nord) til nederst (sør). Tufta i forkant		S	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_361	Oversiktsbilde etter endt utgravning, sett fra øverst (nord) til nederst (sør). Tufta i forkant		S	2016-08-25	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_362	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Østre del av feltet, sett fra toppen		SØ	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_363	Oversiktsbilde etter endt utgravning, sett fra øverst (nord) til nederst (sør). Tufta i forkant		S	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_364	Oversiktsbilde etter endt utgravning, sett fra øverst (nord) til nederst (sør). Tufta i forkant. Hanemsvatnet og fjell i bakgrunnen		S	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_365	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Vestre del av feltet med utvidelsen		SV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_366	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Vestre del av feltet med utvidelsen		SV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_367	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		V	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_368	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Oversiden av feltet, der vi hadde lavvoene		NV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_369	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet - med feltkant		V	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_370	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet - med utvidelsen mot vest		V	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_371	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet - med utvidelsen mot vest		V	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_372	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Midtre og nedre del. Kullmila vises i profilen.		SV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_373	Arbeidsbilde. Lavvoer og presenninger rengjøres og pakkes			2016-08-25	Marte Mokkelbost
_374	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_375	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet - med utvidelsen mot vest		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_376	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Øvre del - hovedaktivitetsområdet		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_377	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Midtre del		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_378	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Midtre del med kullmile i profil		NV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_379	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Midtre og øvre del		NV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_380	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Sørøstre del, med berg og skog		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_381	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Sørøstre del, med berg og skog, samt nedre del		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_382	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Nedre del		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_383	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Nedre og midtre del		NV	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_384	Arbeidsbilde. Et trivelig publikum - kviger på beite			2016-08-25	Marte Mokkelbost
_385	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Vestre kant av feltet, sett fra nederst i bakken		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_386	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Nedre del av feltet		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_387	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Nedre del av feltet		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_388	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Sørøstre del.		NØ	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_389	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Sørøstre del.		NØ	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_390	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Helt nedre del samt terrenget nedenfor feltet.		SØ	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_391	Oversiktsbilde etter endt utgravning. Vestre kant av feltet		N	2016-08-25	Marte Mokkelbost
_392	Lagbilde av deltakerne i midten av august. Fra venstre Elisabeth F. Swensen, Eivind M.F. Krag, Ingrid H. Rekkavik, Helene Blyverket, Marte Mokkelbost, Jannika Grimbe, Magnhild M. Husøy, Stine Mari Kosberg.			2016-08-16	Jan Arve Ødegård, Tidens Krav
_393	Lagbilde av deltakerne i midten av august. Fra venstre Elisabeth F. Swensen, Eivind M.F. Krag, Ingrid H. Rekkavik, Helene Blyverket, Marte Mokkelbost, Jannika Grimbe, Magnhild M. Husøy, Stine Mari Kosberg.			2016-08-16	Jan Arve Ødegård, Tidens Krav

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_394	Arbeidsbilde. Feltleder Marte Mokkelbost med lok 1 i bakgrunnen.			2016-08-16	Jan Arve Ødegård, Tidens Krav
_395	Arbeidsbilde. Marte Mokkelbost viser fram en del av de fine funnene som er gjort på lokaliteten. I bakgrunnen sitter Ingrid H. Rekkavik, Jannika Grimbe, Stine Mari Kosberg, Elisabeth F. Swensen, Helene Blyverket, Eivind M.F. Krag og Magnhild M. Husøy.			2016-08-16	Jan Arve Ødegård, Tidens Krav
_396	Arbeidsbilde. Marte Mokkelbost viser fram en del av de fine funnene som er gjort på lokaliteten. I bakgrunnen sitter Ingrid H. Rekkavik, Jannika Grimbe, Stine Mari Kosberg, Elisabeth F. Swensen, Helene Blyverket, Eivind M.F. Krag og Magnhild M. Husøy.			2016-08-16	Jan Arve Ødegård, Tidens Krav
_397	Arbeidsbilde. Feltleder Marte Mokkelbost sitter i østenden av den mulige tufta på lok 1.			2016-08-16	Jan Arve Ødegård, Tidens Krav
_398	Fra mobilen - oversiktsbilde før oppstart.			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_399	Fra mobilen - arbeidsbilde, Karen og Helene tar en liten matpause på en stein			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_400	Fra mobilen - arbeidsbilde, Eivind fant en slipt gjenstand underavdekkingen - T27229:3395			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_401	Fra mobilen - arbeidsbilde, Eivind fant en slipt gjenstand underavdekkingen - T27229:3395			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_402	Fra mobilen - arbeidsbilde, Eivind fant en slipt gjenstand underavdekkingen - T27229:3395			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_403	Fra mobilen - arbeidsbilde, nærbilde av den slipte gjenstanden T27229:3395, rett opp fra jorda			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_404	Fra mobilen - arbeidsbilde, nærbilde av den slipte gjenstanden T27229:3395, rett opp fra jorda			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_405	Fra mobilen - arbeidsbilde, nærbilde av den slipte gjenstanden T27229:3395, rett opp fra jorda			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_406	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking på lok 1. Ingrid, Eivind, Jannika.			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_407	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking på lok 1. Ingrid, Eivind, Jannika.			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_408	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking på lok 1. Ingrid, Eivind, Jannika.			2016-06-20	Marte Mokkelbost
_409	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila er tydelig i profilen. Karen og Eivind er slitne etter hard krafising i varmen.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_410	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila er tydelig i profilen, og ses også godt i plan. Helene.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_411	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila er tydelig i profilen, og ses også godt i plan. Helene.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_412	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila ses godt i plan. Maskinfører Jens Erik Hanem.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_413	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila ses godt i plan. Maskinfører Jens Erik Hanem graver pent, mens Eivind og Helene krafser. Under kullagene dukker flinten opp igjen.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_414	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila ses godt i plan. Maskinfører Jens Erik Hanem graver pent, mens Helene krafser. Under kullagene dukker flinten opp igjen.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_415	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila er tydelig i profilen, og ses også godt i plan. Karen, Eivind og Helene følger med avdekkingen. Under kullagene dukker det opp flint.			2016-06-22	Marte Mokkelbost
_416	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila er tydelig i profilen, og ses også godt i plan. Helene, Eivind, Karen og			2016-06-22	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
	Ingrid følger med avdekkingen. Under kullagene dukker det opp flint.				
_417	Fra mobilen - arbeidsbilde, avdekking av kullmileområdet. Kullmila er tydelig i profilen, og ses også godt i plan. Eivind og Helene følger med avdekkingen. Under kullagene dukker det opp flint.			2016-06-23	Marte Mokkelbost
_418	Fra mobilen - arbeidsbilde. Eivind, Ingrid og Karen krafser i det steinete og rotfylte området i sørøst. Maskinfører Jens Erik Hanem ser på.			2016-06-24	Marte Mokkelbost
_419	Fra mobilen - arbeidsbilde. Eivind, Ingrid og Karen krafser i det steinete og rotfylte området i sørøst. Maskinfører Jens Erik Hanem ser på.			2016-06-24	Marte Mokkelbost
_420	Fra mobilen - arbeidsbilde. Eivind, Ingrid og Karen krafser i det steinete og rotfylte området i sørøst. Maskinfører Jens Erik Hanem ser på.			2016-06-24	Marte Mokkelbost
_421	Fra mobilen - arbeidsbilde. Maskina er parkert i sørvestre del av feltet, vi er snart ferdig med avdekkingen.			2016-06-24	Marte Mokkelbost
_422	Fra mobilen - arbeidsbilde. Avdekking av kullmila. Vi setter igjen en profil her. Maskinfører Rune Hanem har tunga rett i munnen.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_423	Fra mobilen - arbeidsbilde. Avdekking av kullmila. Vi setter igjen en profil her. Maskinfører Rune Hanem har tunga rett i munnen. Stine Mari avventer.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_424	Fra mobilen - arbeidsbilde. Rensing foregår på nordre del av feltet (Karen, Ingrid), og avdekking i sørvestre del (Helene, Eivind, Stine Mari).			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_425	Fra mobilen - arbeidsbilde. Det ble da plutselig så mørkt? Maskina måtte sette på lys for at vi skulle kunne se.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_426	Fra mobilen - arbeidsbilde. Skybrudd! Vi har aldri opplevd maken til regn! Karen er oppgitt - hele feltet ble til søle i løpet av 5 minutter.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_427	Fra mobilen - arbeidsbilde. Skybrudd! Vi har aldri opplevd maken til regn! Karen er oppgitt - hele feltet ble til søle i løpet av 5 minutter.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_428	Fra mobilen - arbeidsbilde. Ingrid har funnet et retusjert avslag, mulig kjernefragment med retusj - T27229:3067. Nærbilde.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_429	Fra mobilen - arbeidsbilde. Ingrid har funnet et retusjert avslag, mulig kjernefragment med retusj - T27229:3067.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_430	Fra mobilen - arbeidsbilde. Ingrid har funnet et retusjert avslag, mulig kjernefragment med retusj - T27229:3067.			2016-06-27	Marte Mokkelbost
_431	Fra mobilen - arbeidsbilde. Karen tester ut om Drillo hadde noe for seg - Drillostøvler.			2016-06-28	Marte Mokkelbost
_432	Fra mobilen - arbeidsbilde. Raymond flyr drone. Rune Hanem observerer.			2016-06-29	Marte Mokkelbost
_433	Fra mobilen - oversiktsbilde. Maskina er parkert nordvest for lokaliteten. Øvre del av lok 1 ses nede til høyre.			2016-06-30	Marte Mokkelbost
_434	Fra mobilen - arbeidsbilde. Har vi ei tuft på feltet?			2016-07-04	Marte Mokkelbost
_435	Fra mobilen - arbeidsbilde. Har vi ei tuft på feltet? Eivind renser.			2016-07-04	Marte Mokkelbost
_436	Fra mobilen - nærbilde. Det dukket opp ei fin, slipt øks under rensinga - T27229:703.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_437	Fra mobilen - nærbilde. Det dukket opp ei fin, slipt øks under rensinga - T27229:703.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_438	Fra mobilen - nærbilde. Det dukket opp ei fin, slipt øks under rensinga - T27229:703.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_439	Fra mobilen - nærbilde. Det dukket opp ei fin, slipt øks under rensinga - T27229:703.			2016-07-05	Marte Mokkelbost
_440	Fra mobilen - arbeidsbilde. Eivind renser, mens Helene og Karen setter ut koordinatsystem.			2016-07-11	Marte Mokkelbost
_441	Fra mobilen - arbeidsbilde. Eivind renser, mens Helene og Karen setter ut koordinatsystem.			2016-07-11	Marte Mokkelbost

Da_60582	Motiv	Str. nr.	Sett mot	Opptaks-dato	Fotograf
_442	Fra mobilen - arbeidsbilde. Ingrid, Elisabeth og Eivind renser, mens Helene og Karen setter ut koordinatsystem.			2016-07-11	Marte Mokkelbost
_443	Fra mobilen - arbeidsbilde. Ingrid og Elisabeth renser, mens Helene og Karen setter ut koordinatsystem.			2016-07-11	Marte Mokkelbost
_444	Fra mobilen - oversiktsbilde. Tufta har nå stått åpen i en måneds tid, og er fortsatt godt synlig.			2016-08-03	Marte Mokkelbost
_445	Fra mobilen - arbeidsbilde. Tufta har nå stått åpen i en måneds tid, og er fortsatt godt synlig.			2016-08-03	Marte Mokkelbost
_446	Fra mobilen - arbeidsbilde. 5 cm er gravd i sjakta som er anlagt tvers over tufta.			2016-08-05	Marte Mokkelbost
_447	Fra mobilen - arbeidsbilde. 5 cm er gravd i sjakta som er anlagt tvers over tufta.			2016-08-05	Marte Mokkelbost
_448	Fra mobilen - arbeidsbilde. Kakelunsj i lavvoen. Magnhild, Eivind, Helene, Jenny.			2016-08-10	Marte Mokkelbost
_449	Fra mobilen - arbeidsbilde. Kakelunsj i lavvoen. Eivind, Helene, Jenny, Elisabeth.			2016-08-10	Marte Mokkelbost
_450	Fra mobilen - arbeidsbilde. Kakelunsj i lavvoen. Elisabeth, Stine Mari.			2016-08-10	Marte Mokkelbost
_451	Fra mobilen - oversiktsbilde. Feltet sett mot Hanemsvatnet.			2016-08-11	Marte Mokkelbost
_452	Fra mobilen - arbeidsbilde. Presenningen over tufta fjernes hver morgen. Jannika gjør seg klar for dagen.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_453	Fra mobilen - arbeidsbilde. Presenningen over tufta fjernes hver morgen. Jannika gjør seg klar for dagen.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_454	Fra mobilen - arbeidsbilde. Presenningen over tufta fjernes hver morgen.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_455	Fra mobilen - arbeidsbilde. Presenningen over tufta fjernes hver morgen.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_456	Fra mobilen - arbeidsbilde. Prosjektleder Merete er på besøk, med hund.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_457	Fra mobilen - arbeidsbilde. Prosjektleder Merete er på besøk, med hund.			2016-08-12	Marte Mokkelbost
_458	Fra mobilen - arbeidsbilde. Klargjøring til bilde for Tidens Krav.			2016-08-16	Marte Mokkelbost
_459	Fra mobilen - arbeidsbilde. Journalist Jan Arve Ødegård fra Tidens Krav tar bilde av folket mens de har tipause.			2016-08-16	Marte Mokkelbost
_460	Fra mobilen - arbeidsbilde. Journalist Jan Arve Ødegård fra Tidens Krav tar bilde av folket mens de har tipause.			2016-08-16	Marte Mokkelbost
_461	Fra mobilen - arbeidsbilde. Reportasjen i lørdagsutgaven av Tidens Krav den 20/8-16.			2016-08-20	Marte Mokkelbost
_462	Fra mobilen - arbeidsbilde. Knakkestein, utstilt på bordet på formidlingskveld i langhuset til Edvard.			2016-08-24	Marte Mokkelbost
_463	Fra mobilen - arbeidsbilde. Knakkestein, utstilt på bordet på formidlingskveld i langhuset til Edvard.			2016-08-24	Marte Mokkelbost
_464	Fra mobilen - arbeidsbilde. En del av gjenstandsinventaret fra lok 1, utstilt på bordet på formidlingskveld i langhuset til Edvard.			2016-08-24	Marte Mokkelbost

Filmnr.	Filnavn	Motiv	Opptaksdato	Fotograf
Da61220	Da_61220_ T27229_703	Fragment av slipt trinnøks av bergart. Detaljbilde ovenfra. T27229:703.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61221	Da_61221_ T27229_703	Fragment av slipt trinnøks av bergart. Detaljbilde fra siden. T27229:703.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61222	Da_61222_ T27229_3395	Mulig søkke av grønnstein. Spissovalt stykke av grønnstein med en slipt fure (v-form) på langs, og slipte sider. Detaljbilde. T27229:3395.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61223	Da_61223_ T27229_3395	Mulig søkke av grønnstein. Oversiktsbilde med målestokk. T27229:3395.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61224	Da_61224_ T27229_3395	Mulig søkke av grønnstein. Oversiktsbilde med målestokk. T27229:3395.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61225	Da_61225_ T27229_3395	Mulig søkke av grønnstein. Oversiktsbilde med målestokk. T27229:3395.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61226	Da_61226_ T27229_3395	Mulig søkke av grønnstein. Oversiktsbilde med målestokk. T27229:3395.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61227	Da_61227_ T27229_277	Fragment av et emne til en slipt platekniv av grønnstein, hvor eggen er ufullstendig slipt på to sider. T27229:277.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61227	Da_61227_ T27229_3637	Bipolar kjerne av bergkrystall, mulig mikroflekkekjerne. T27229:3637.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61227	Da_61227_ T27229_2947	Detaljbilde av slipeplate i sandstein. T27229:2947.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61228	Da_61228_ T27229_1170	Ukjent gjenstand av skifrig bergart med hakkespor. Med målestokk, sett fra en side. T27229:1170.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61229	Da_61229_ T27229_1170	Ukjent gjenstand av skifrig bergart med hakkespor. Med målestokk, sett fra andre siden. T27229:1170.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61230	Da_61230_ T27229_1170	Ukjent gjenstand av skifrig bergart med hakkespor. Detaljbilde. T27229:1170.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61208	Da61208	Mikroflekker i flint og kvartsitt. Øverst fra venstre: T27229:1030, :2029, :94, :573, :610, :462, :2255, :804 og :1857. Nederst fra venstre: T27229:779, :1098 og :3330. Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61209	Da61209	Koniske kjerner. Øverst fra venstre: T27229:1994, :2211, :663 og :1282. Nederst fra venstre: T27229:438, :2972, :2323 og :3263 (kjernefragment). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik

Filmnr.	Filnavn	Motiv	Opptaksdato	Fotograf
Da61210	Da61210	Div. kjerner. Øverst fra venstre: mikroflekkekjerner av flint (T27229:214 og :2090). Midten fra venstre: kjølformet kerne av flint (T27229:3523) og håndtaksjerne av flint (T27229:3529). Nederst fra venstre: bipolare kjerner: T27229:311 (kvartsitt) :3554 (flint), :734 (kvartsitt) og :1143 (bergkrystall). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61211	Da61211	Økser. Fra venstre: spissnakket trinnøks av diabas (T27229:1643), firesidig bergartsøks (:648) og trinnøks av ukjent bergart (:703). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61212	Da61212	Økser og emne til øks. Fra venstre: spissnakket trinnøks av diabas (T27229:1643), firesidig bergartsøks (:648), trinnøks av ukjent bergart (:703) og emne til øks (:301). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61213	Da61213	Meisler. Fra venstre: tosidig bergarts meisel (T27229:19), tosidig bergartsmeisel (overgangsform?) av grønnstein (:408 og :289). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61214	Da61214	Meisler og emne til meisel. Fra venstre: tosidig bergarts meisel (T27229:19), tosidig bergartsmeisel (overgangsform?) av grønnstein (:408 og :289) og emne til meisel av bergart (:2579). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61215	Da61215	Kniver av flint. Øverst fra venstre: T27229:3214, :3233, :3582 og :3106. Nederst fra venstre: :1871, :2633, :1398 og :1221. Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61219	Da61219	Slippeplater av sandstein med konkave slipesider. Fra venstre: T27229:2947 og :252. Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61216	Da61216	Bor av flint. Øverst fra venstre: bor på flekke: T27229:811, :854, :2261, :526, :2162, :938 og pren T27229:2276. Nederst fra venstre: bor på ryggflekke T27229:2736, :2666 og bor på avslag: :448, :2262. Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik

Filmnr.	Filnavn	Motiv	Opptaksdato	Fotograf
Da61217	Da61217	Skrapere. Øverst fra venstre: to endeskrapere på flekke (T27229:1666, :1055) og endeskrapere på avslag (:1892, :449, :3598, :31, :2410). Nederst fra venstre: flekkeskrapere (T27229:1724, :1295), dobbeltskrapere (:581, :3599) og skiveskrapere (:1935, :3470, :2466). Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61218	Da61218	Stikler av flint. Fra venstre: T27229:2041 og :3476. Med målestokk.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik

Da-nr.	Filnavn	Motiv	Opptaks- dato	Fotograf
Da60594	Da60594_001_ortofoto	Sammensatt fotogrammetri, Lok. 1 etter avdekking. Topp lag 1. Øvre (nordre) halvdel	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60594_002-141	Fotogrammetri, Lok. 1 etter avdekking. Topp lag 1. Øvre (nordre) halvdel	2016-07-11	Marte Mokkelbost
Da60595	Da60595_001	Sammensatt fotogrammetri, midtre del av feltet (område B), topp lag 1	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60595_002-127	Fotogrammetri, midtre del av feltet (område B), topp lag 1	2016-07-15	Jannika Grimbe
Da60596	Da60596_001	Sammensatt fotogrammetri, partiet mellom øvre halvdel av feltet (område A) og nedre funnførende del (område B), topp lag 1	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60596_002-067	Fotogrammetri, partiet mellom øvre halvdel av feltet (område A) og nedre funnførende del (område B), topp lag 1	2016-07-18	Jannika Grimbe
Da60597	Da60597_001	Sammensatt fotogrammetri, øvre del av feltet (område A), topp lag 2	2016-08-03	Marte Mokkelbost
	Da60597_002-202	Fotogrammetri, øvre del av feltet (område A), topp lag 2	2016-08-03	Marte Mokkelbost
Da60598	Da60598_001	Sammensatt fotogrammetri, tuft 1, topp lag 1 (nyrenset)	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60598_002-039	Fotogrammetri, tuft 1, topp lag 1 (nyrenset)	2016-08-03	Marte Mokkelbost
Da60599	Da60599_001	Sammensatt fotogrammetri, øverste nordre del av feltet ("område C"), topp lag 2	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60599_002-031	Fotogrammetri, øverste nordre del av feltet ("område C"), topp lag 2	2016-08-04	Marte Mokkelbost
Da60600	Da60600_001	Sammensatt fotogrammetri, sørligste gravde del ("område B"), topp lag 2	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60600_002-045	Fotogrammetri, sørligste gravde del ("område B"), topp lag 2	2016-08-04	Jannika Grimbe
Da60601	Da60601_001	Samlet fotogrammetri, Lok. 1, utvidelse i vest, topp lag 1	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60601_002-162	Fotogrammetri, Lok. 1, utvidelse i vest, topp lag 1	2016-08-16	Jannika Grimbe
Da60602	Da60602_001	Samlet fotogrammetri, topp lag 3, område A øst	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60602_002-016	Fotogrammetri, topp lag 3, område A øst	2016-08-22	Marte Mokkelbost
Da60603	Da60603_001	Sammensatt fotogrammetri, topp lag 3, område A sør og vest	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60603_002-052	Fotogrammetri, topp lag 3, område A sør og vest	2016-08-22	Marte Mokkelbost
Da60604	Da60604_001	Sammensatt fotogrammetri, tuft 1, topp lag 2	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60604_002-178	Fotogrammetri, tuft 1, topp lag 2	2016-08-24	Marte Mokkelbost

Da_60583	Motiv	Sett mot	Opptaksdato	Fotograf
_001	Oversikt, lok 2 før oppstart	S	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_002	Oversikt, lok 2 før oppstart	SV	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_003	Oversikt, lok 2 før oppstart	SV	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_004	Oversikt, lok 2 før oppstart	V	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_005	Oversikt, lok 2 før oppstart	V	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_006	Oversikt, lok 2 før oppstart	NV	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_007	Oversikt, lok 2 før oppstart	NV	2016-06-14	Marte Mokkelbost
_008	Arbeidsbilde. Avdekking av lok 2 er i gang. Rensing av nordvestre hjørne er også i gang.	NV	2016-06-15	Marte Mokkelbost
_009	Arbeidsbilde. Avdekking av lok 2 er i gang. Rensing av nordvestre hjørne er også i gang.	NV	2016-06-15	Marte Mokkelbost
_010	Arbeidsbilde. Avdekking av lok 2 er i gang. Rensing av nordvestre hjørne er også i gang.	SV	2016-06-15	Marte Mokkelbost
_011	Arbeidsbilde. Avdekking av lok 2 er i gang. Rensing av vestre del er også i gang.	NV	2016-06-15	Marte Mokkelbost
_012	Arbeidsbilde. Rensing av vestre del av lok 2.	NV	2016-06-15	Marte Mokkelbost
_013	Arbeidsbilde. Avdekking av lok 2 er i gang.	N	2016-06-15	Marte Mokkelbost
_014	Oversiktsbilde. Lok 2 etter avdekking. Målestokk 1,5 m. Den minste målestokken peker mot nord.	NV	2016-06-21	Marte Mokkelbost
_015	Oversiktsbilde. Lok 2 etter avdekking. Målestokk 1,5 m. Den minste målestokken peker mot nord.	V	2016-06-21	Marte Mokkelbost
_016	Oversiktsbilde. Lok 2 etter avdekking. Målestokk 1,5 m. Den minste målestokken peker mot nord.	V	2016-06-21	Marte Mokkelbost
_017	Oversiktsbilde. Lok 2 etter avdekking. Målestokk 1,5 m. Den minste målestokken peker mot nord.	SØ	2016-06-21	Marte Mokkelbost
_018	Arbeidsbilde. Raymond Sauvage med dronen som skal ta oversiktsbilder etter avdekking er ferdig.		2016-06-29	Marte Mokkelbost
_019	Arbeidsbilde. Raymond Sauvage med dronen som skal ta oversiktsbilder etter avdekking er ferdig.		2016-06-29	Marte Mokkelbost
_020	Arbeidsbilde. Raymond Sauvage med dronen som skal ta oversiktsbilder etter avdekking er ferdig.		2016-06-29	Marte Mokkelbost
_021	Arbeidsbilde. Dronen er i lufta over lok 2. Raymond styrer spakene. På høykant.		2016-06-29	Jannika Grimbe
_022	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2.		2016-07-04	Marte Mokkelbost
_023	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2.		2016-07-04	Marte Mokkelbost
_024	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2.		2016-07-04	Marte Mokkelbost
_025	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2. Nærbilde.		2016-07-04	Marte Mokkelbost
_026	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2. Nærbilde.		2016-07-04	Marte Mokkelbost
_027	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2. Nærbilde.		2016-07-04	Marte Mokkelbost
_028	Arbeidsbilde. Helene og Jannika sålder funn på lok 2. Nærbilde.		2016-07-04	Marte Mokkelbost

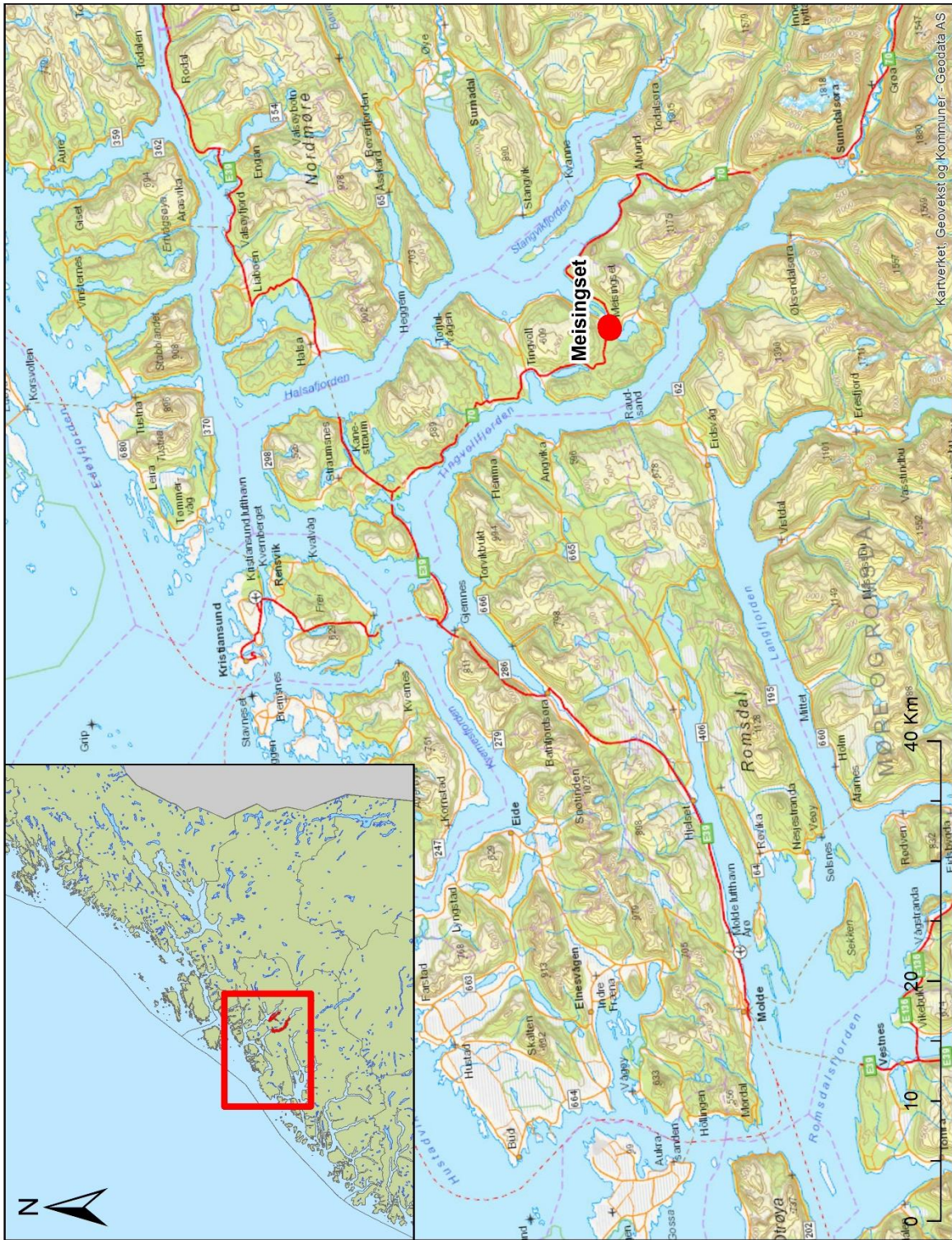
Filmnr.	Filnavn	Motiv	Fotograf	Opptaksdato
Da61234	Da_61234_ T27230_081	Platekniv av grågrønn skifer med slipt egg. Ventral. T27230:81.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61235	Da_61235_ T27230_081	Platekniv av grågrønn skifer med slipt egg. Dorsal. T27230:81.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61236	Da_61236_ T27230_081	Platekniv av grågrønn skifer med slipt egg. Detaljbilde. T27230:81.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61233	Da_61233_ T27230_004	Bipolar kjerne av bergkrystall. T27230:4.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61233	Da_61233_ T27230_070	Ubestemt mikroflekkekjerne av kvarts eller bergkrystall. T27230:70.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61231	Da61231	Mikroflekker av flint. Fra venstre: T27230:112, :28, :18, :105, :37 og :136.	17.01.2017	Trond Sverre Skevik
Da61232	Da61232	Bor og skrapere av flint. Fra venstre: tre borspisser på avslag (T27230:99, :122 og :83) og to skiveskrapere (T27230:67 og :135).	17.01.2017	Trond Sverre Skevik

Da-nr.	Filnavn	Motiv	Opptaksdato	Fotograf
Da60592	Da60592_001	Sammensatt fotogrammetri, Lok. 2 etter avdekking (topp lag 1), med 9 fastpunkter	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60592_002-116	Fotogrammetri, Lok. 2 etter avdekking (topp lag 1), med 9 fastpunkter	2016-06-21	Marte Mokkelbost
Da60593	Da60593_001	Sammensatt fotogrammetri, Lok. 2, gravde ruter, topp lag 2	jan. 2017	Jannika Grimbe
	Da60593_002	Fotogrammetri, Lok. 2, gravde ruter, topp lag 2	2016-08-25	Eivind Krag

Vedlegg 11: Kart

Side i

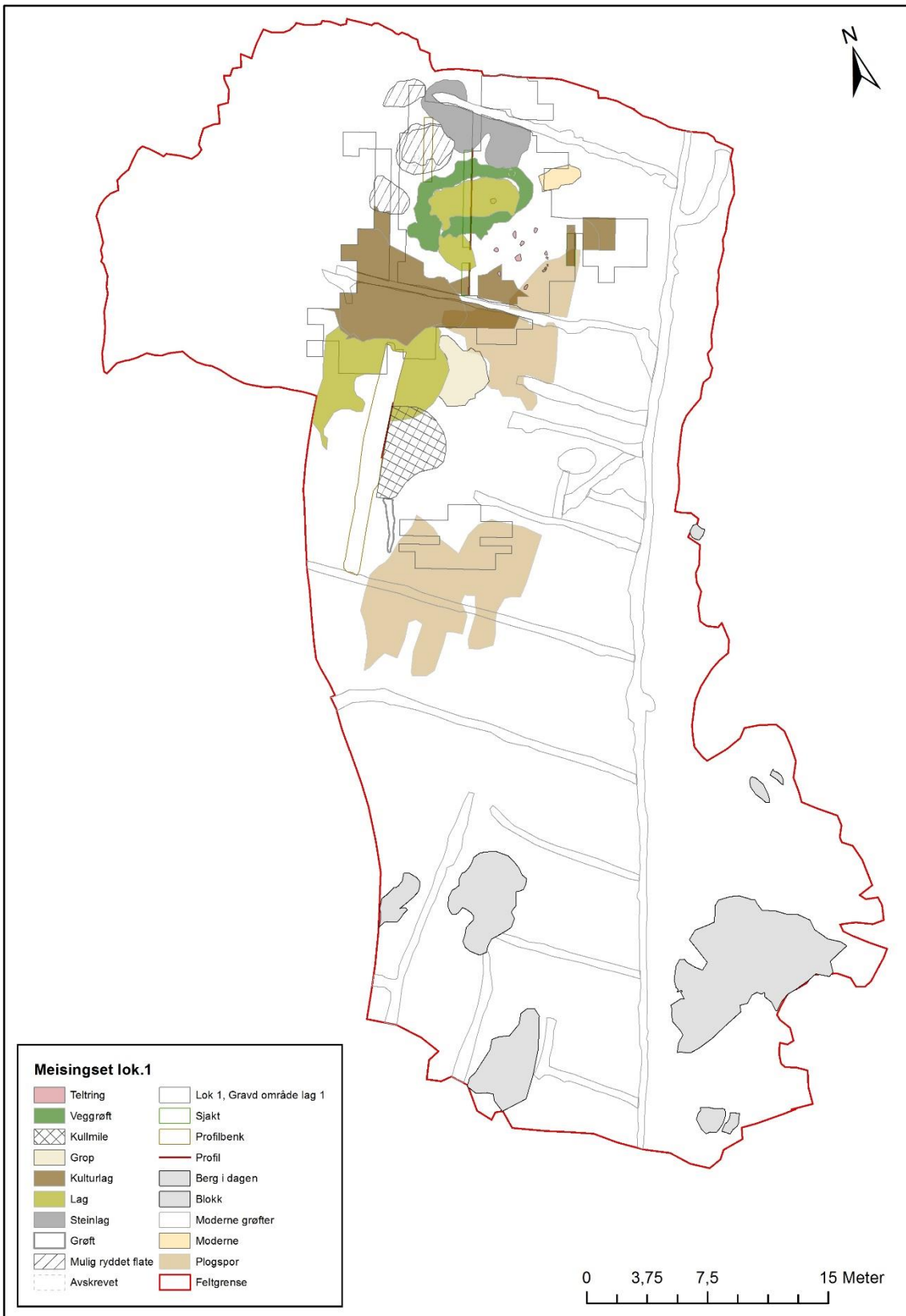
kartvedlegg	Kartnavn
2	Oversikt landsdel
3	Oversikt Meisingset
4	Lokalitetenes beliggenhet
5	Lok1 oversikt topp lag 1
6	Lok1 oversikt topp lag 2, øvre flate
7	Lok1 oversikt topp lag2, nedre flate
8	Lok1 teltring
9	Lok1 tuft
10	Lok1 tuft m/ prøvestikk
11	Lok1 kulturlag, alle lag
12	Lok1 kullmile
13	Lok1 oversiktskart m/funn
14	Lok1 gravde kvadranter
15	Lok1 koordinater
16	Lok1 alle funn
17	Lok1 alle funn_dot
18	Lok1 varmepåvirkafunn lag1
19	Lok1 varmepåvirkafunn lag2
20	Lok1 meisel øks
21	Lok1 flekke
22	Lok1 bor skraper
23	Lok1 kjerner
24	Lok1 slipt
25	Lok1 stikkel kniv
26	Lok1 alt flint
27	Lok1 alt bergart
28	Lok1 alt bergkrystall
29	Lok1 alt kvarts
30	Lok1 alt kvartsitt
31	Lok1 alt sandstein
32	Lok1 alt skifer grønnstein diabas
33	Lok2 oversikt
34	Lok2 oversikt strukturnr
35	Lok2 ruteid
36	Lok2 alle funn
37	Lok2 varmepåvirka funn
38	Lok2 kjerne flekker
39	Lok2 råstoff

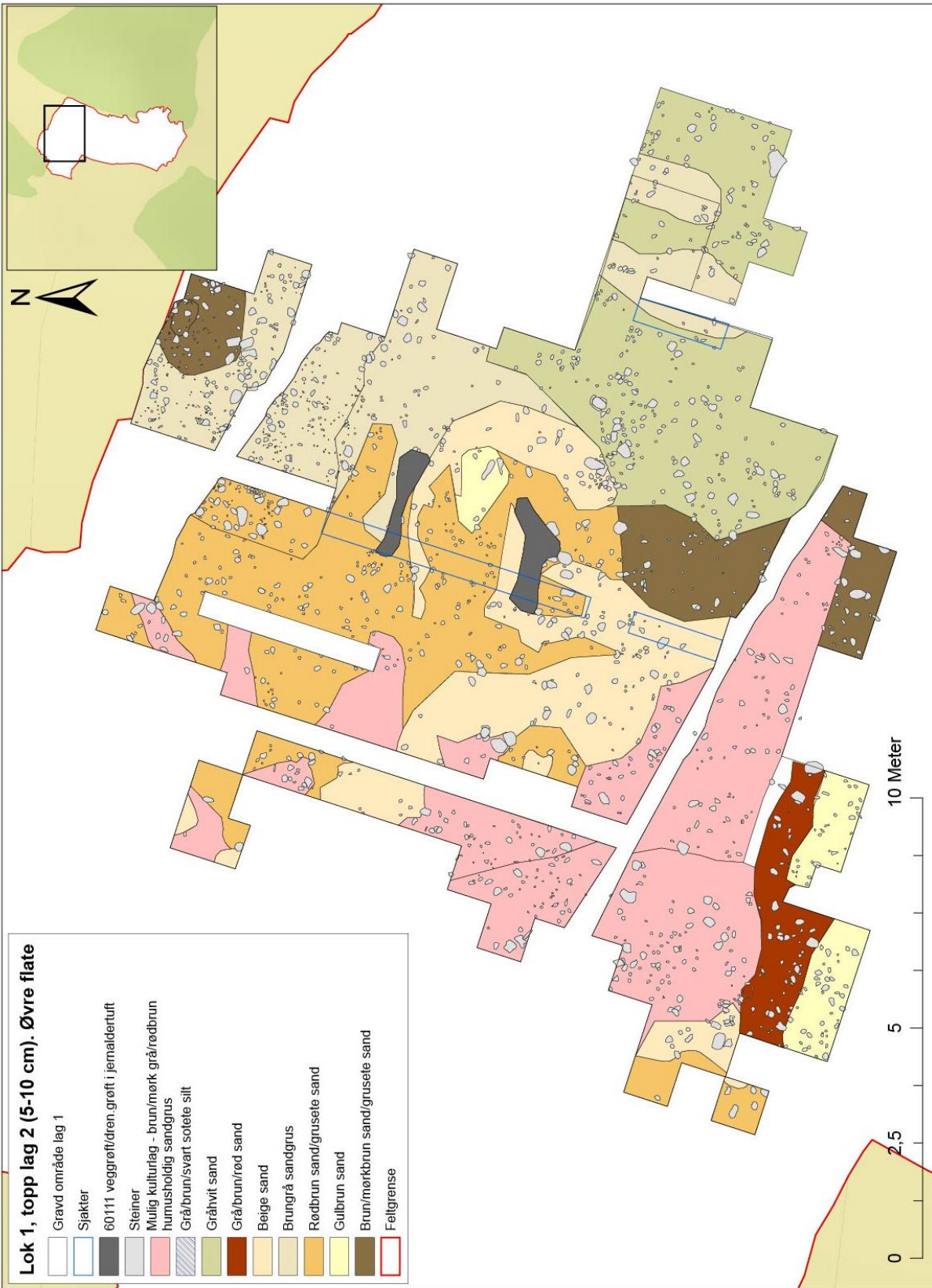




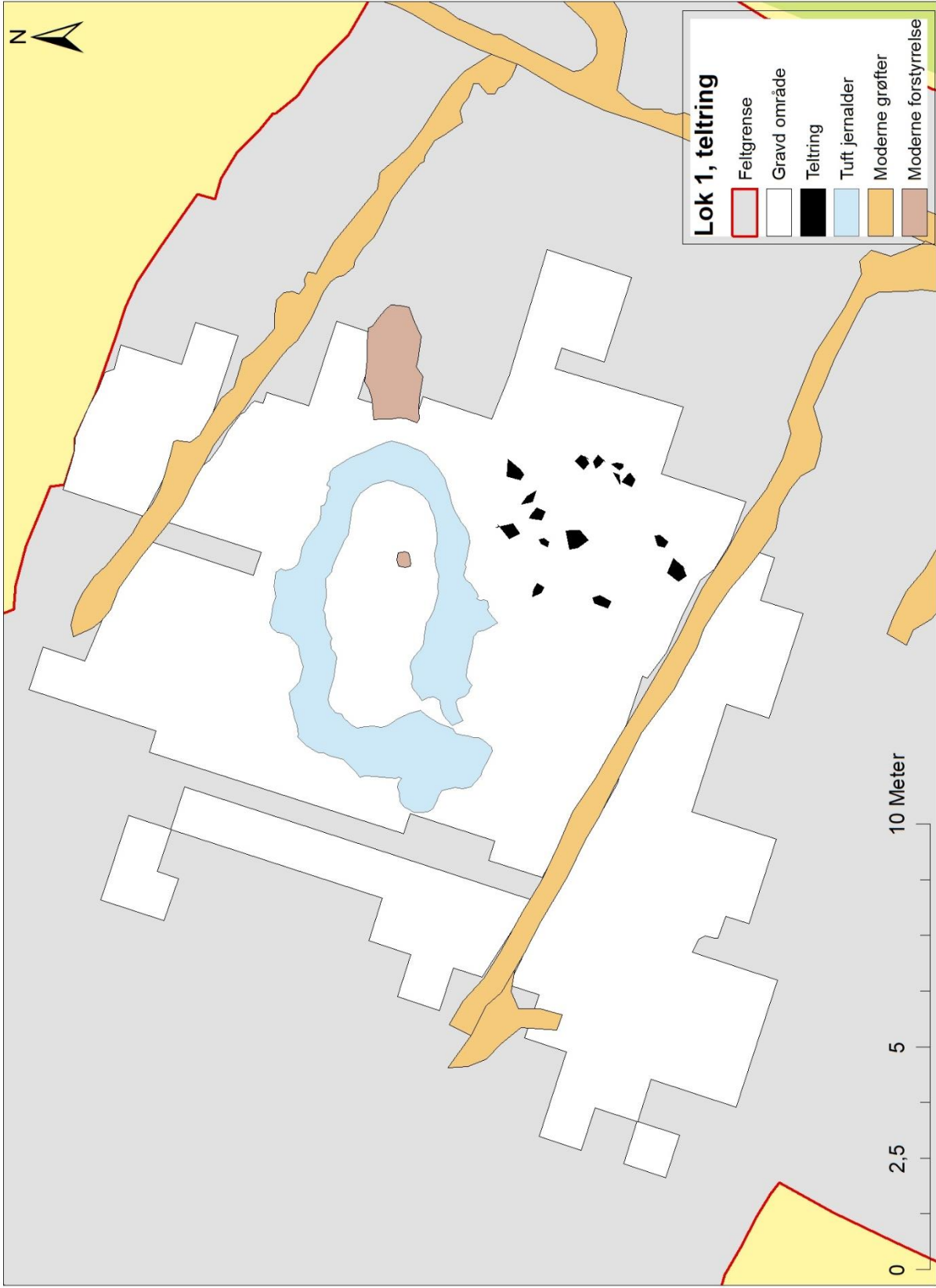
Uppraskningskartverket, Geovetst og Kommuner - Geodata AS

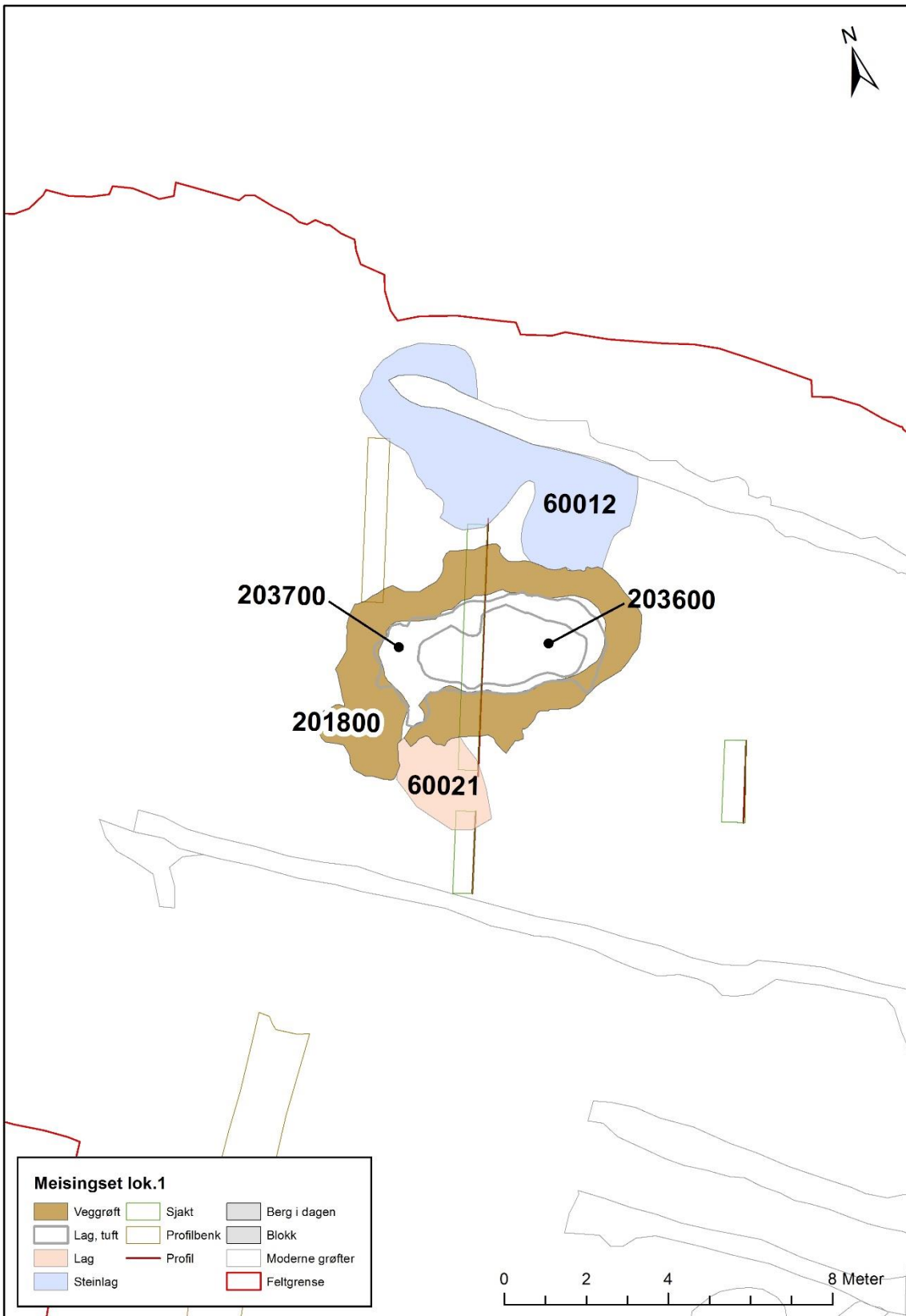


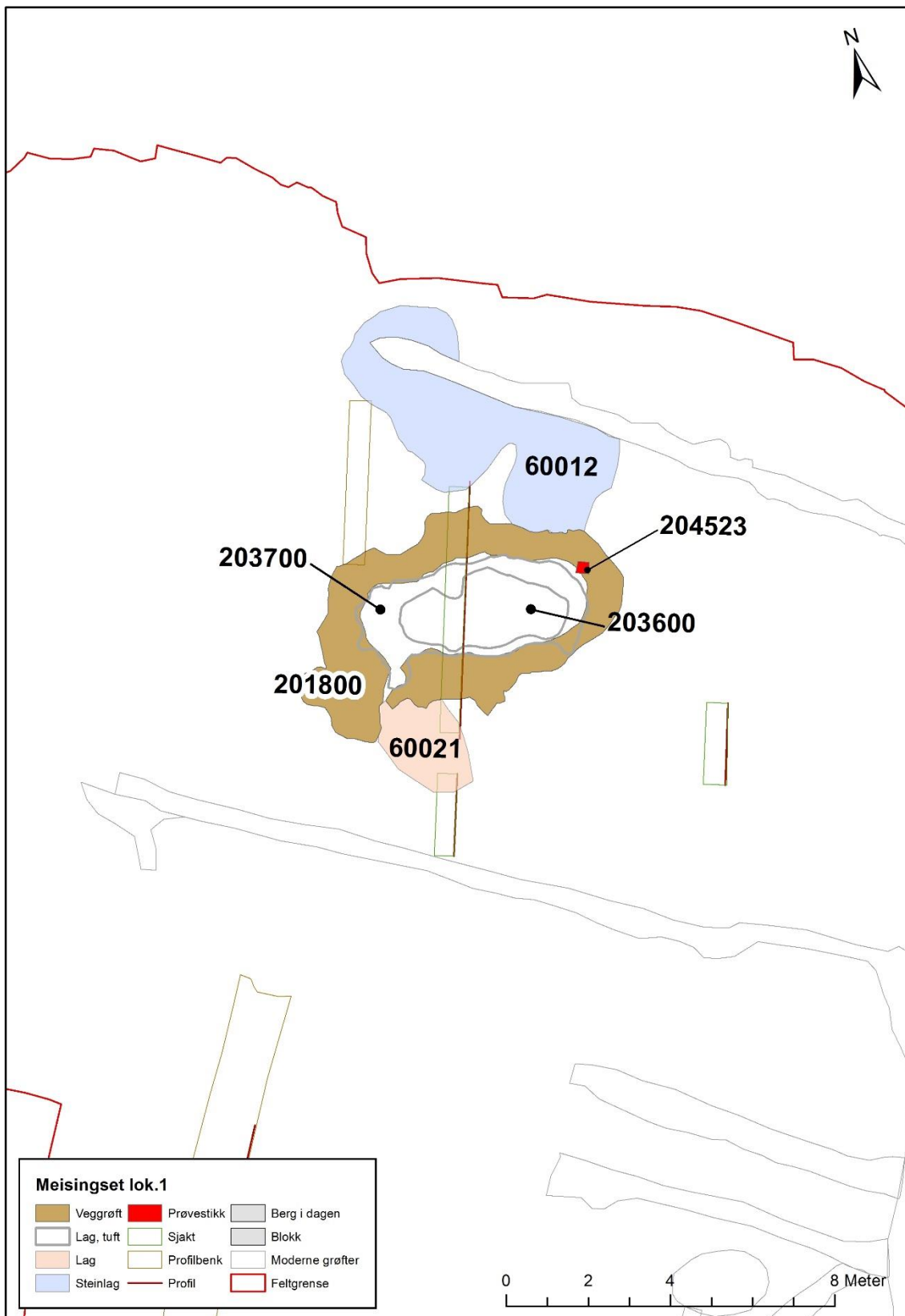


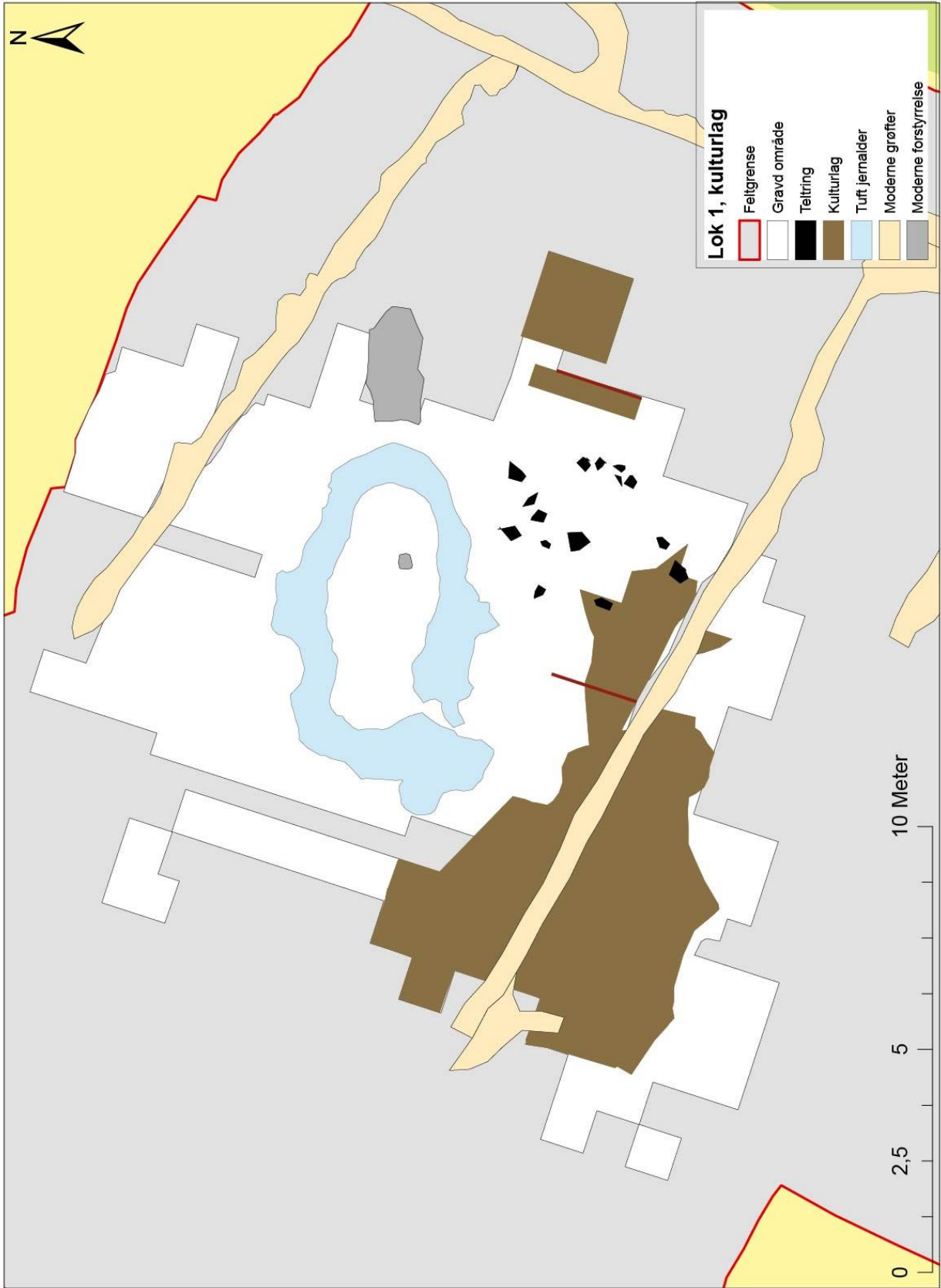


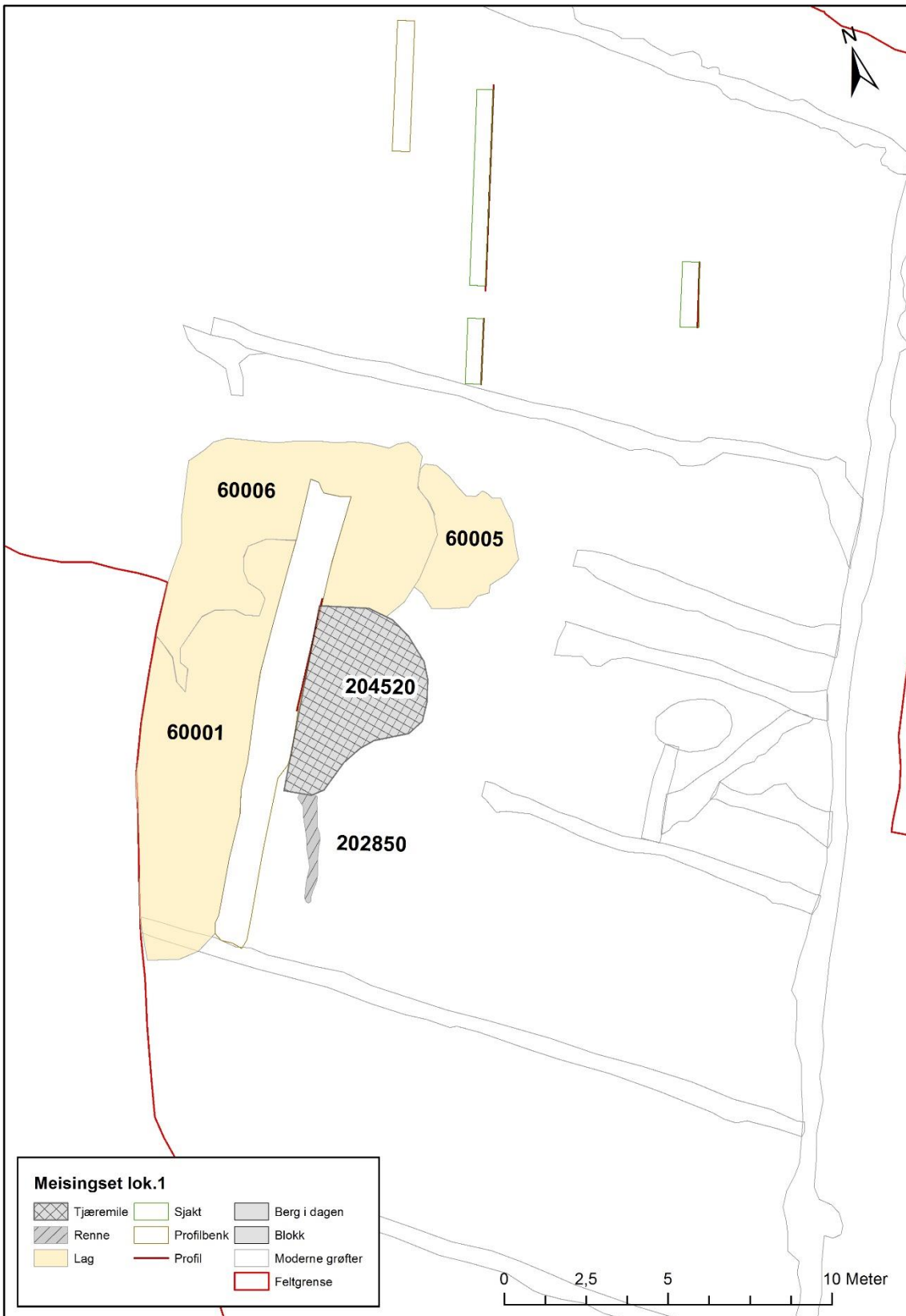


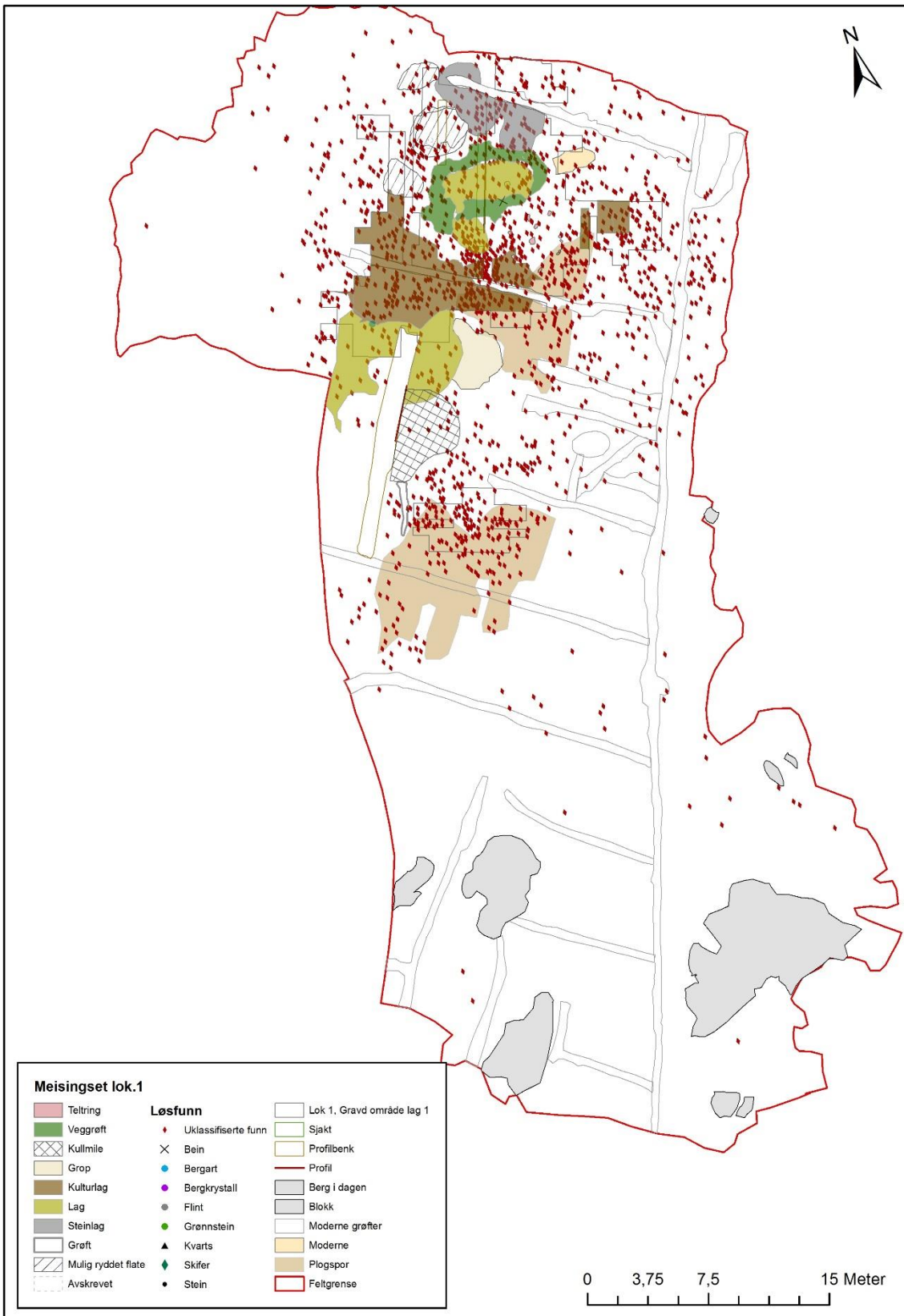


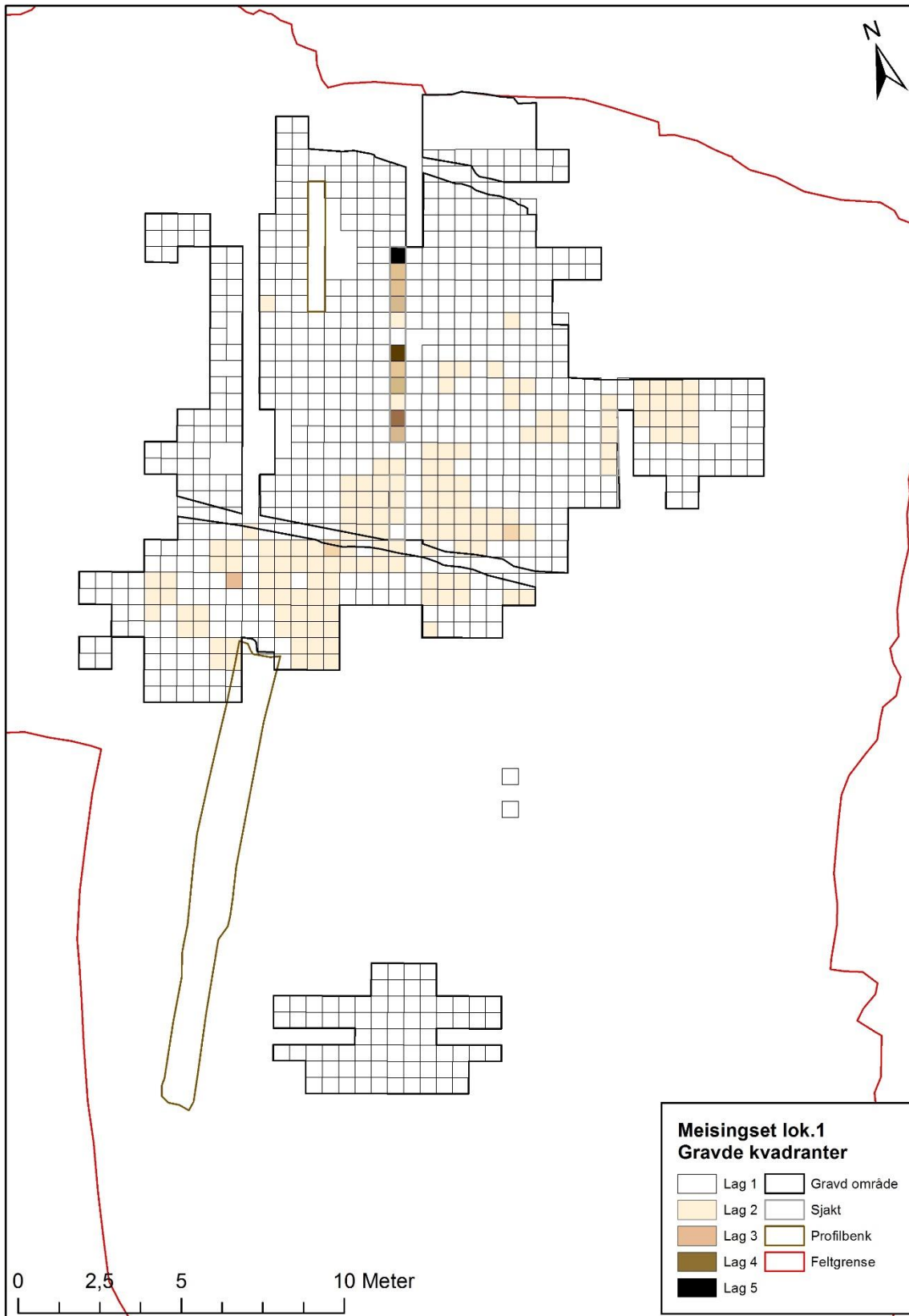


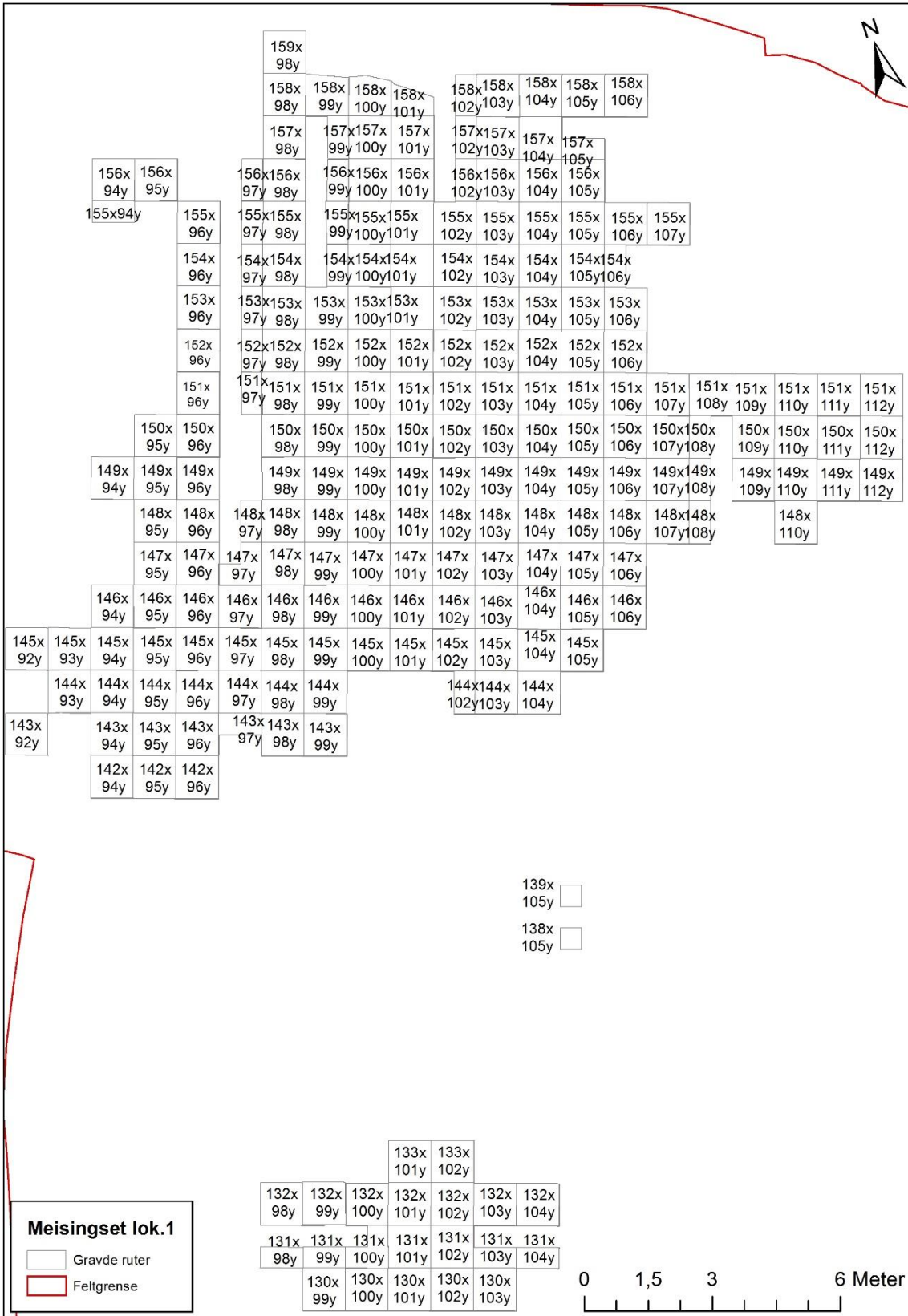


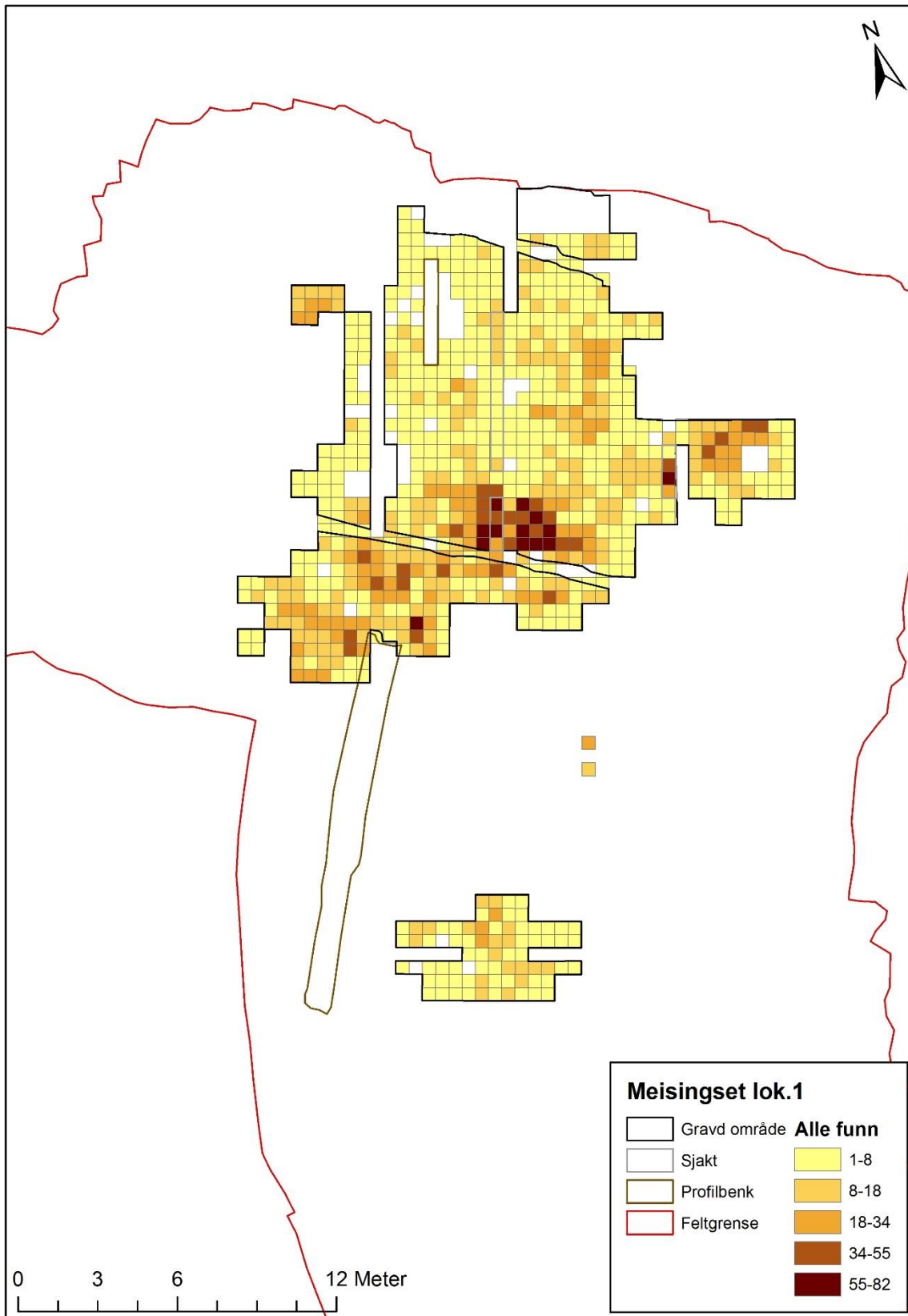


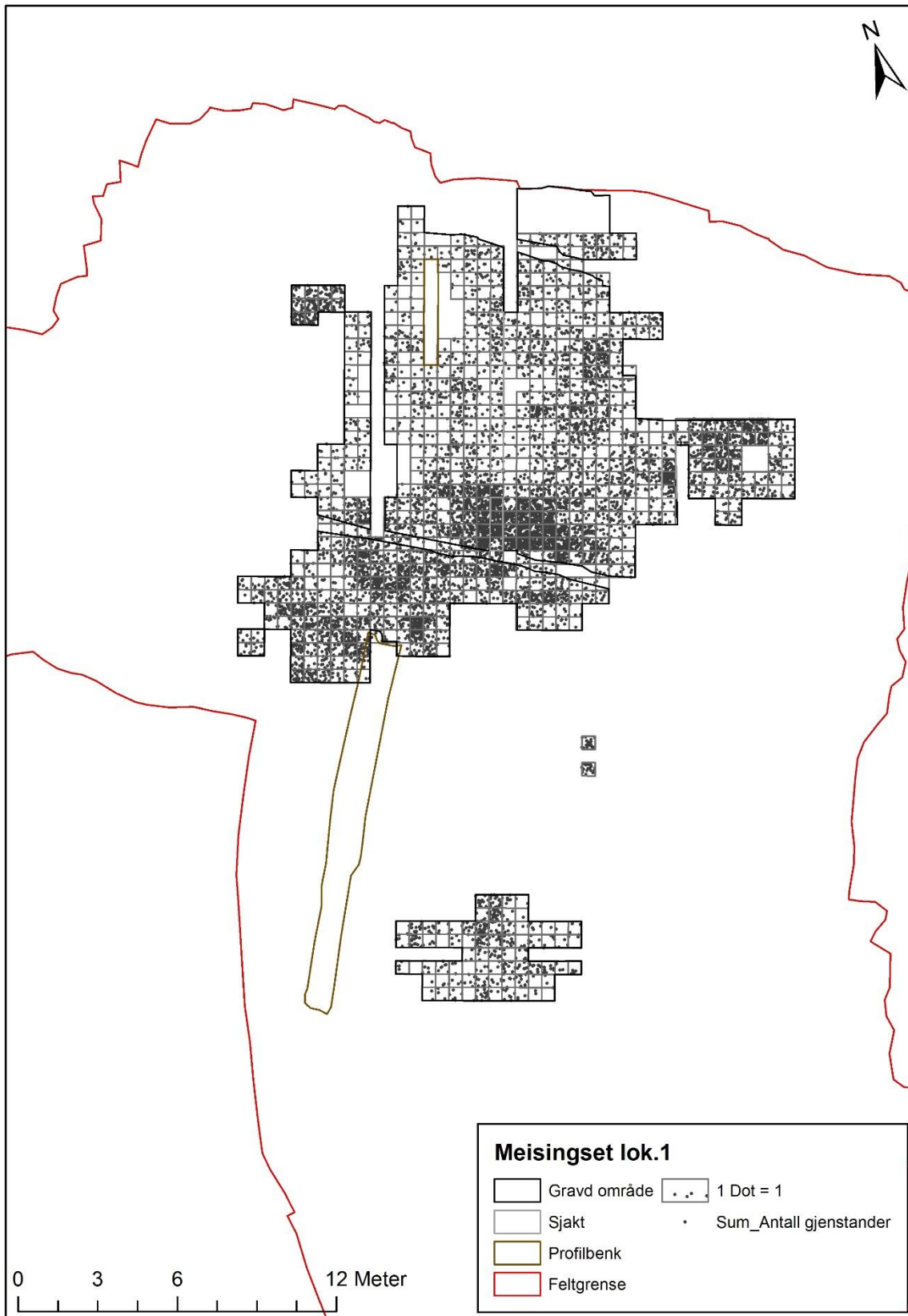


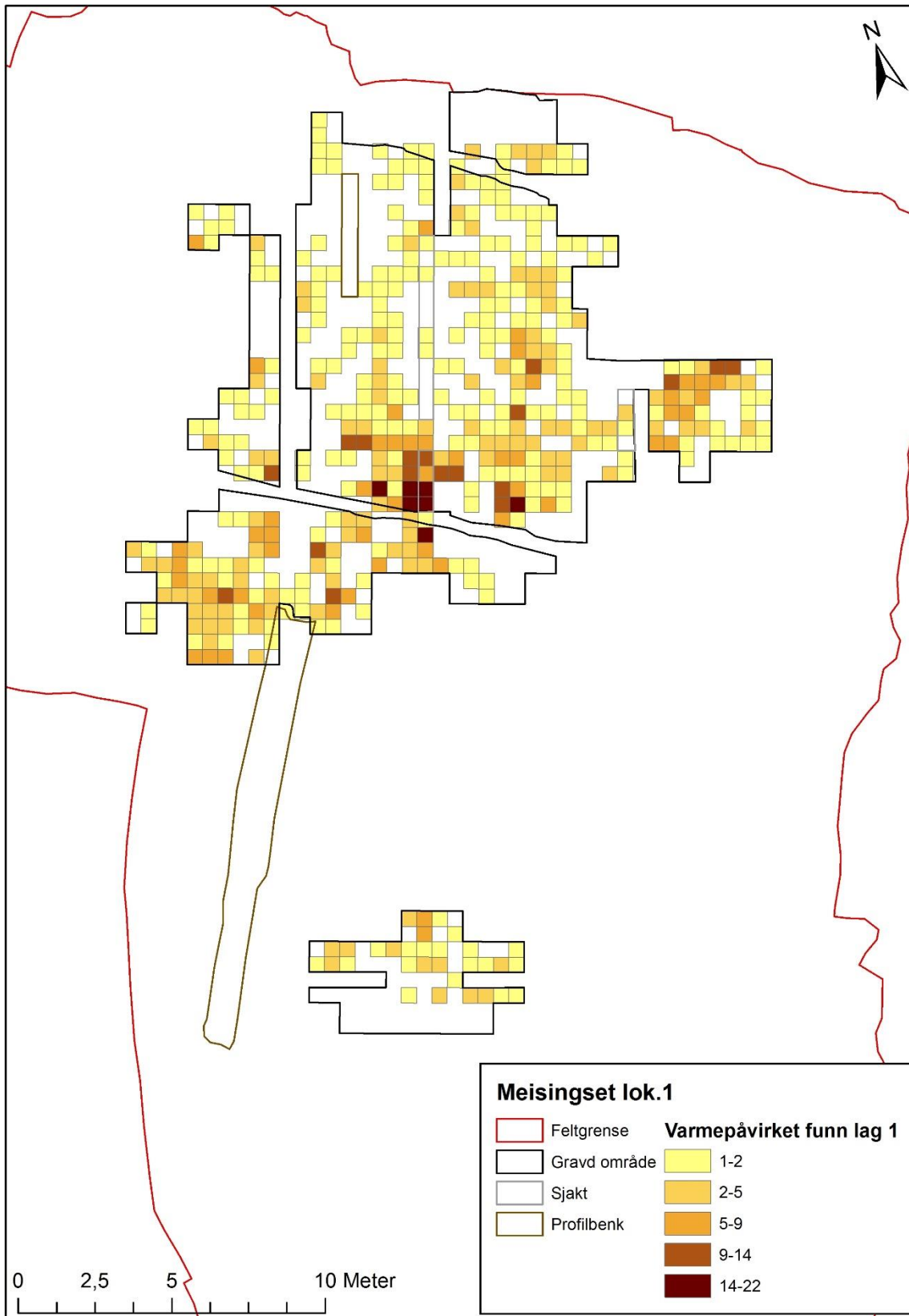


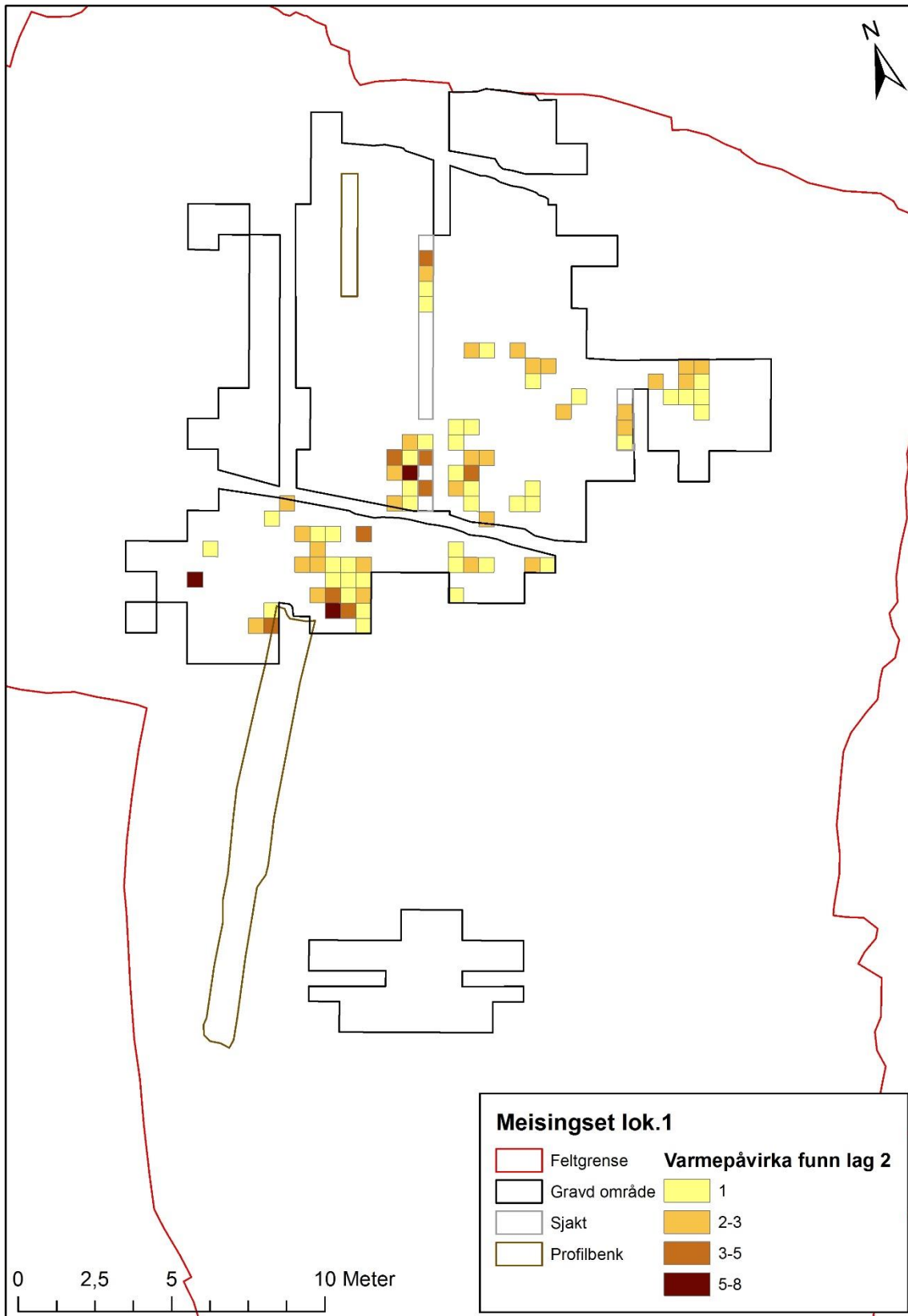


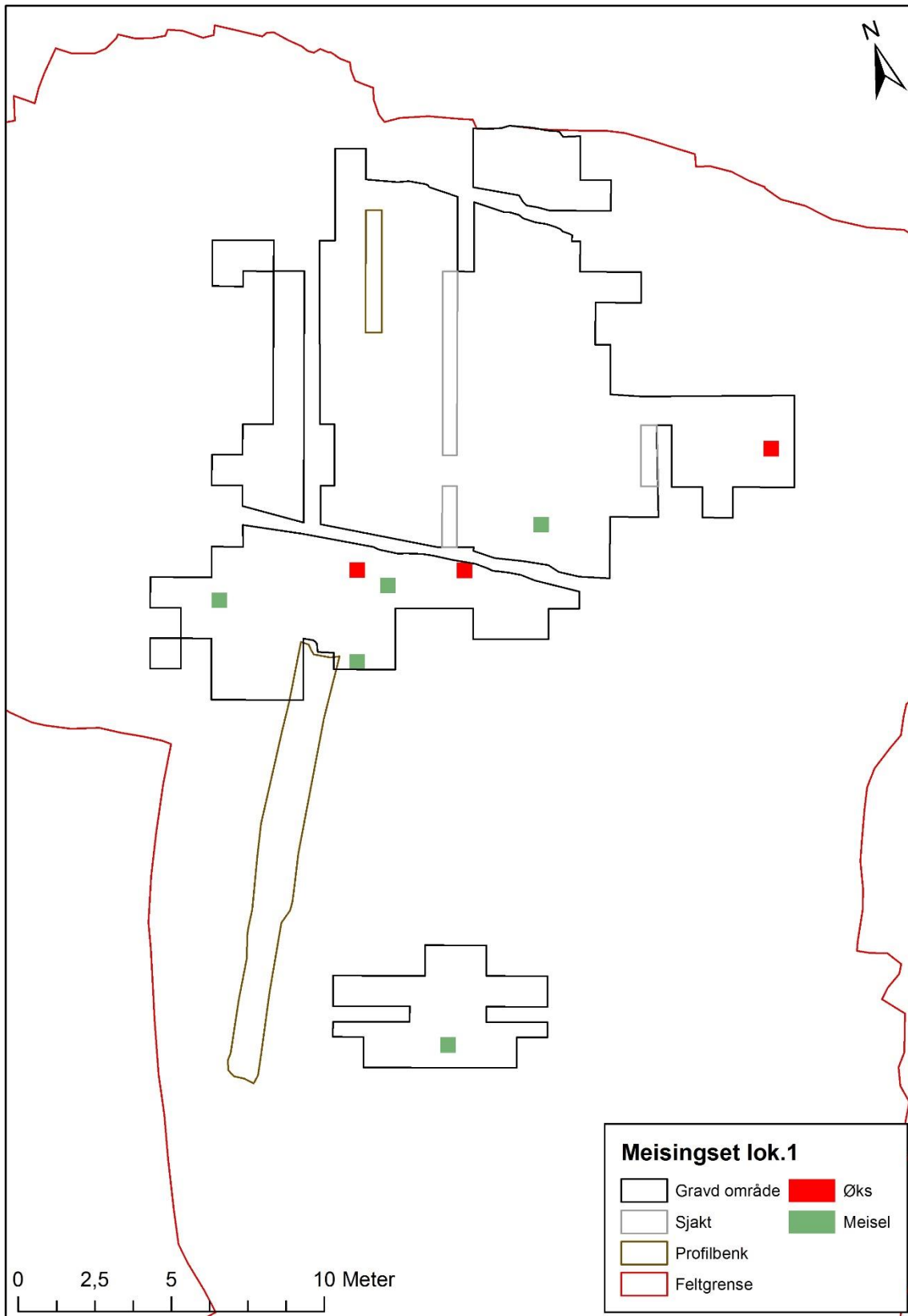


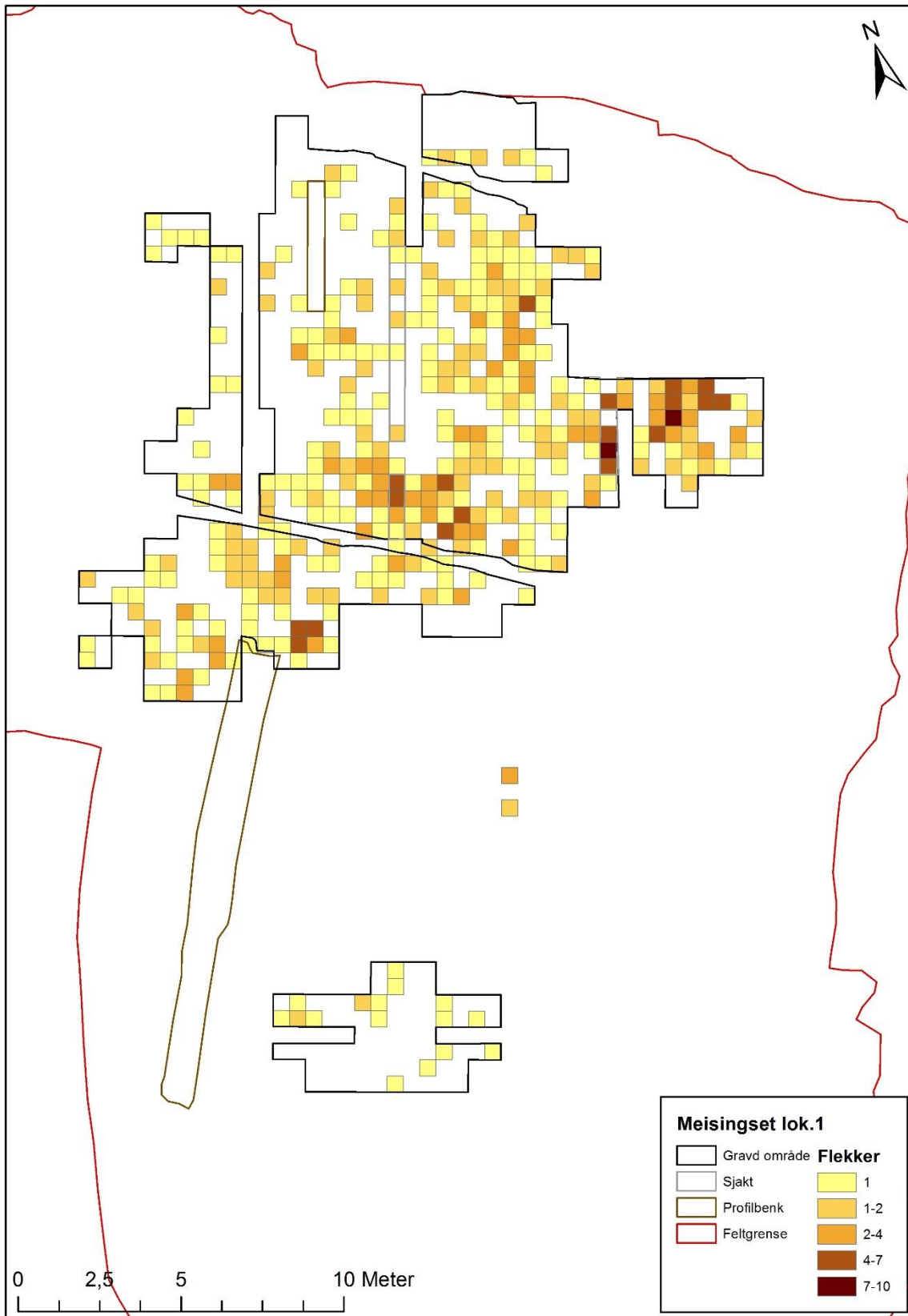


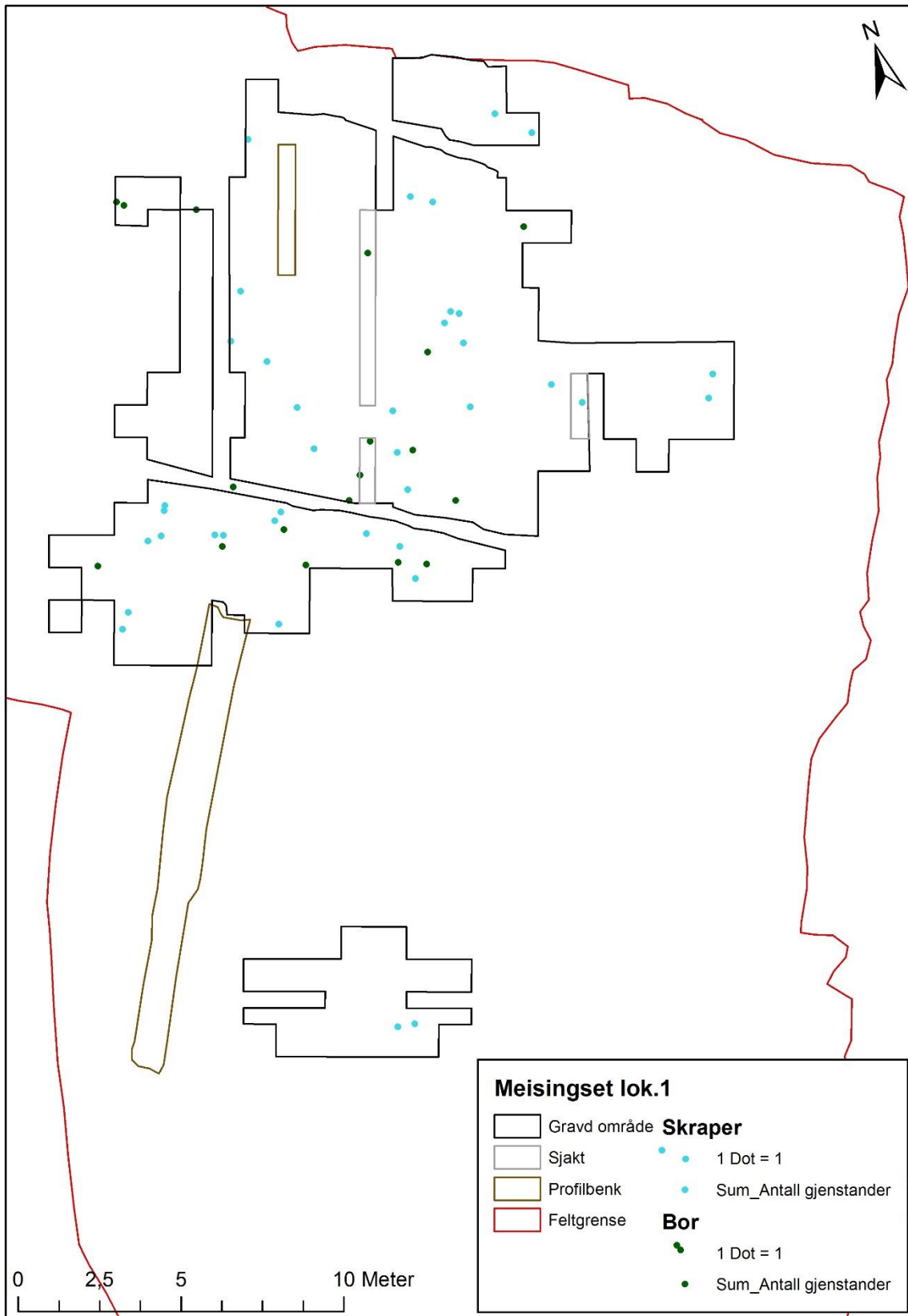


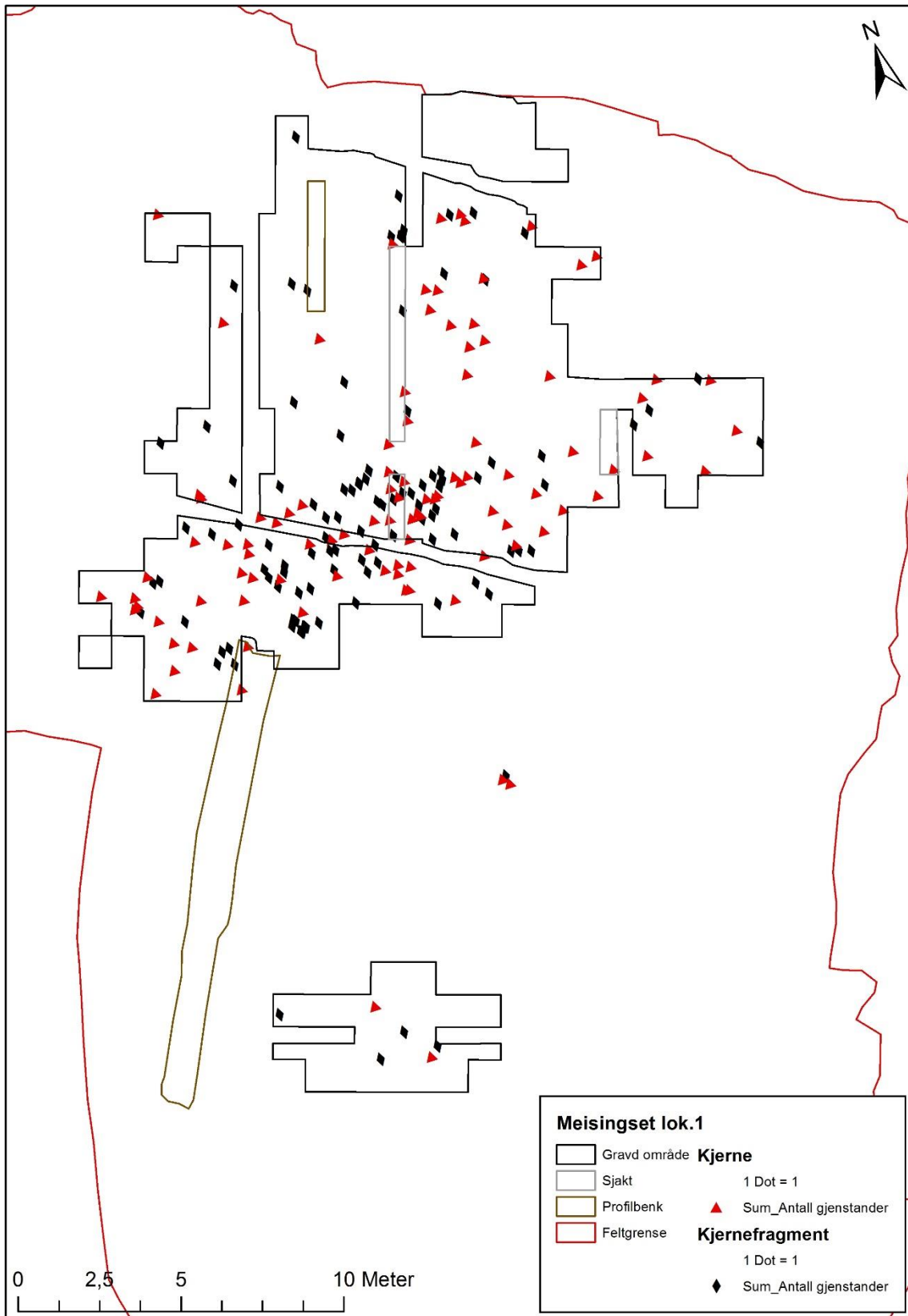


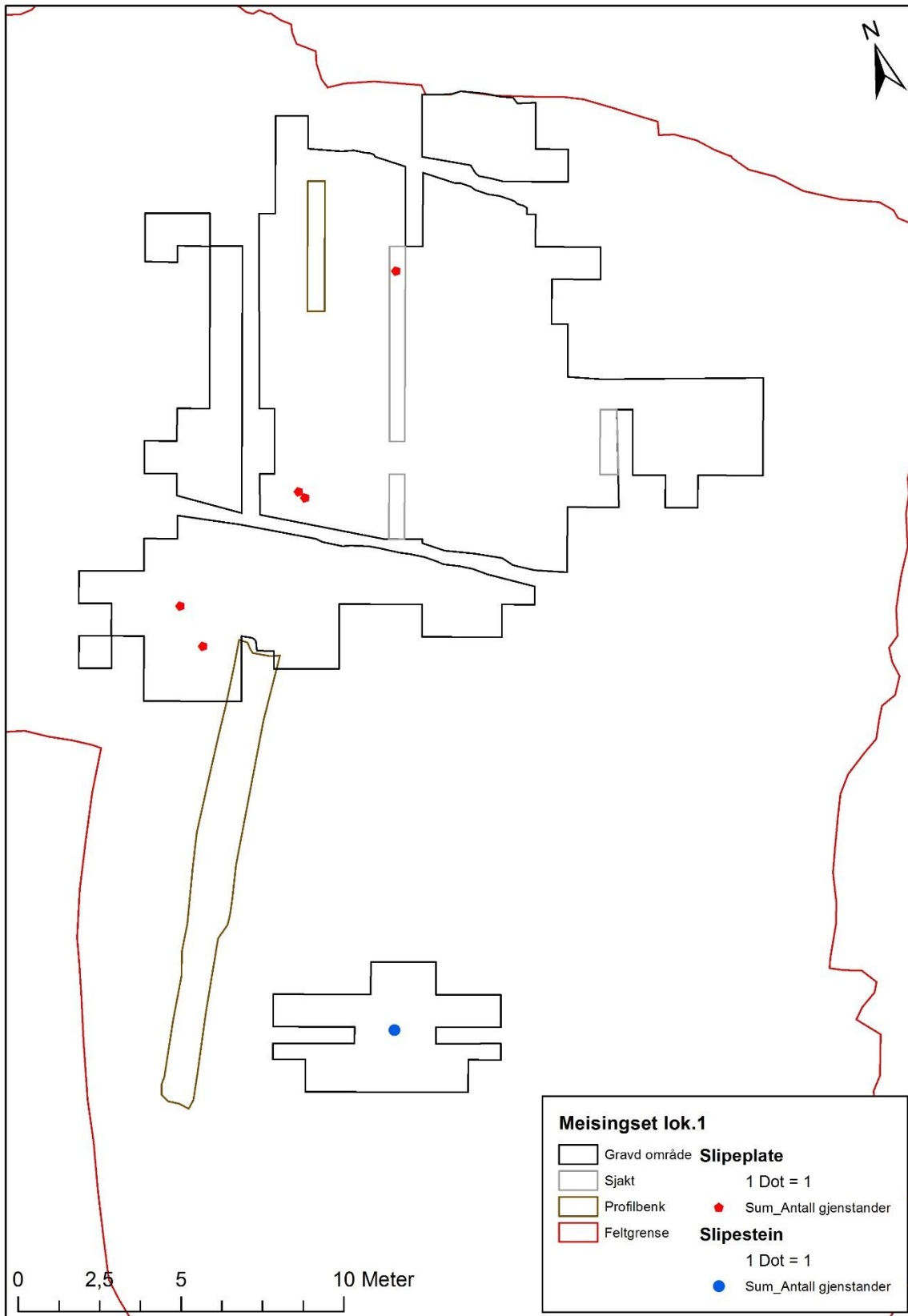


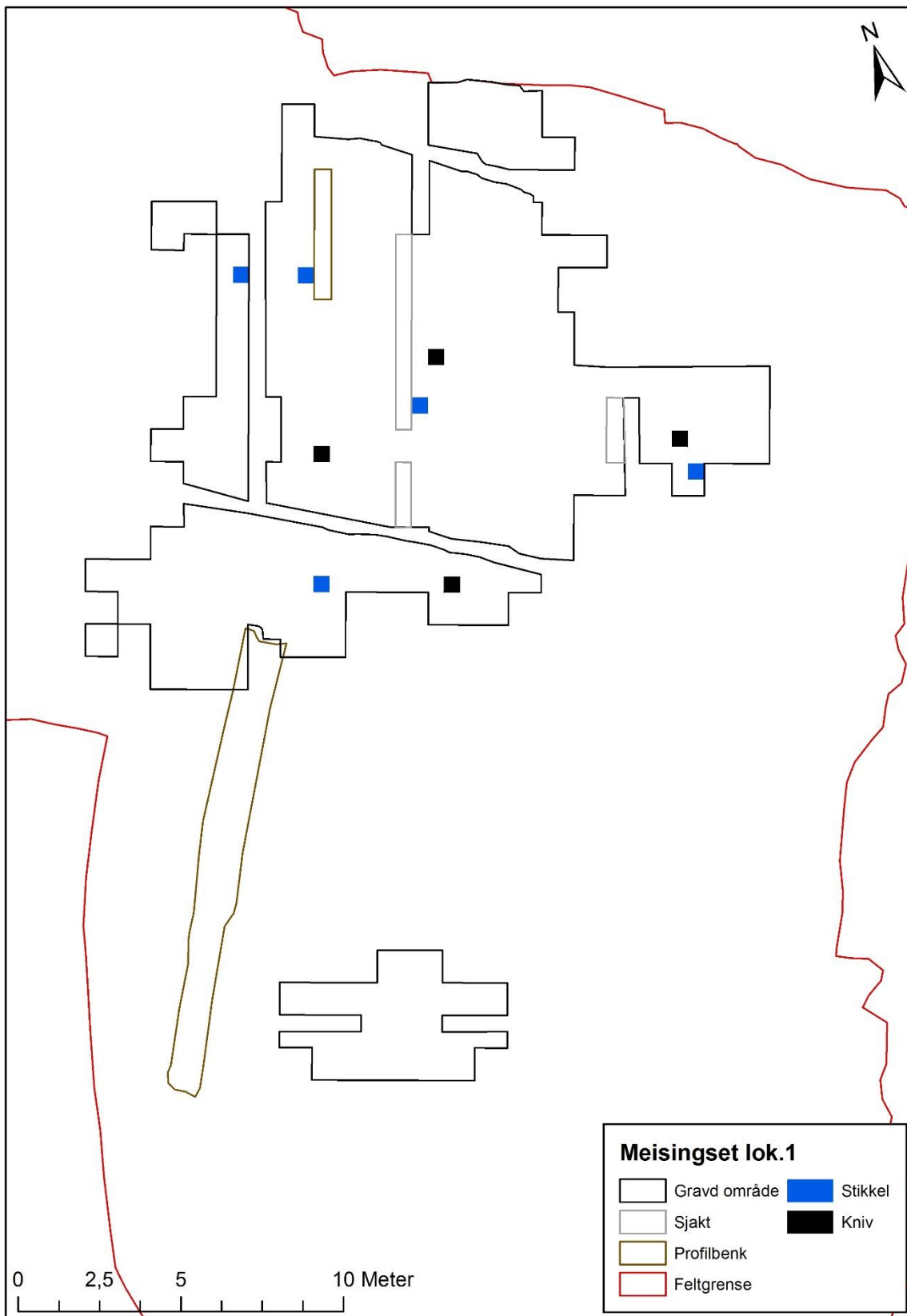


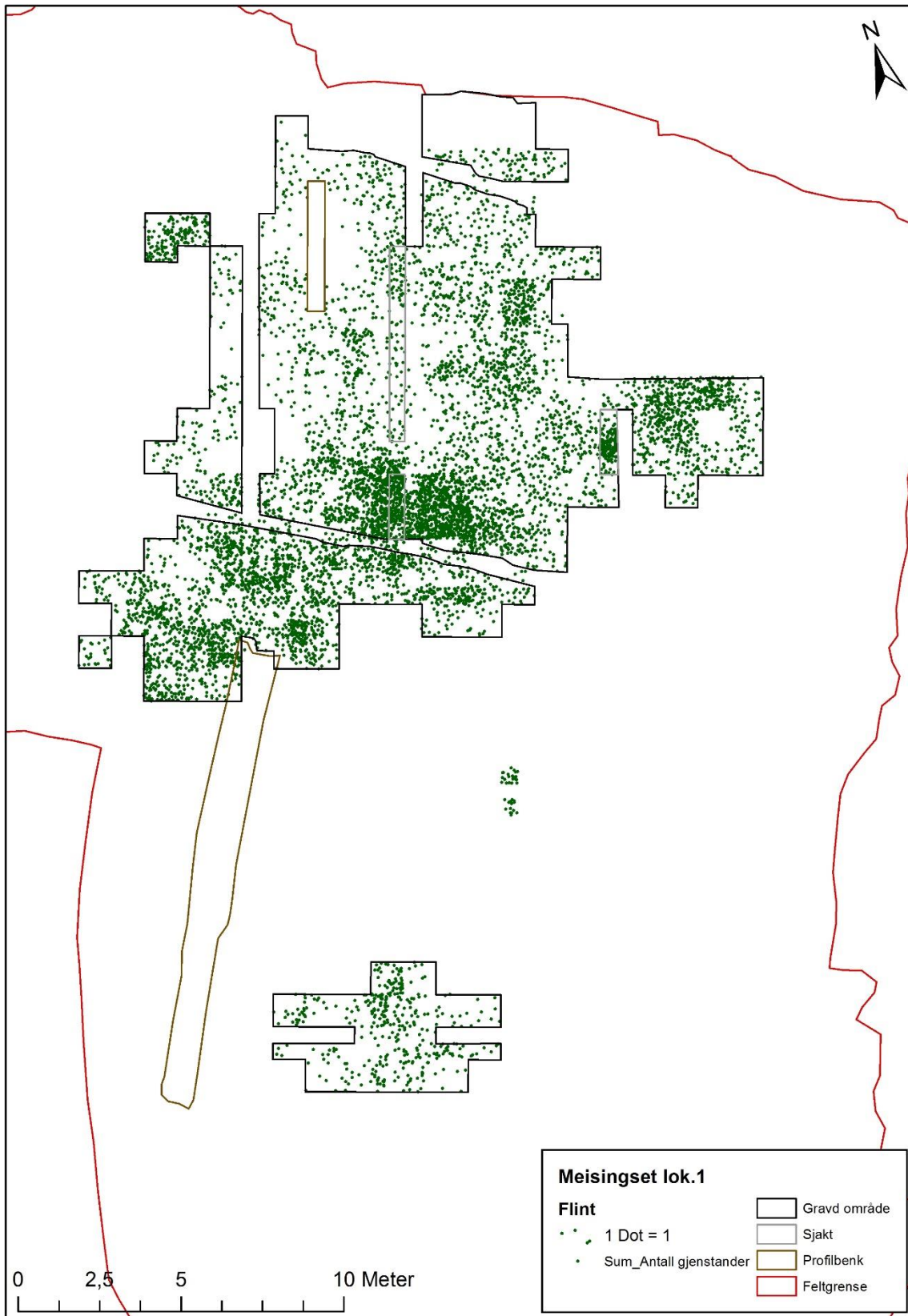


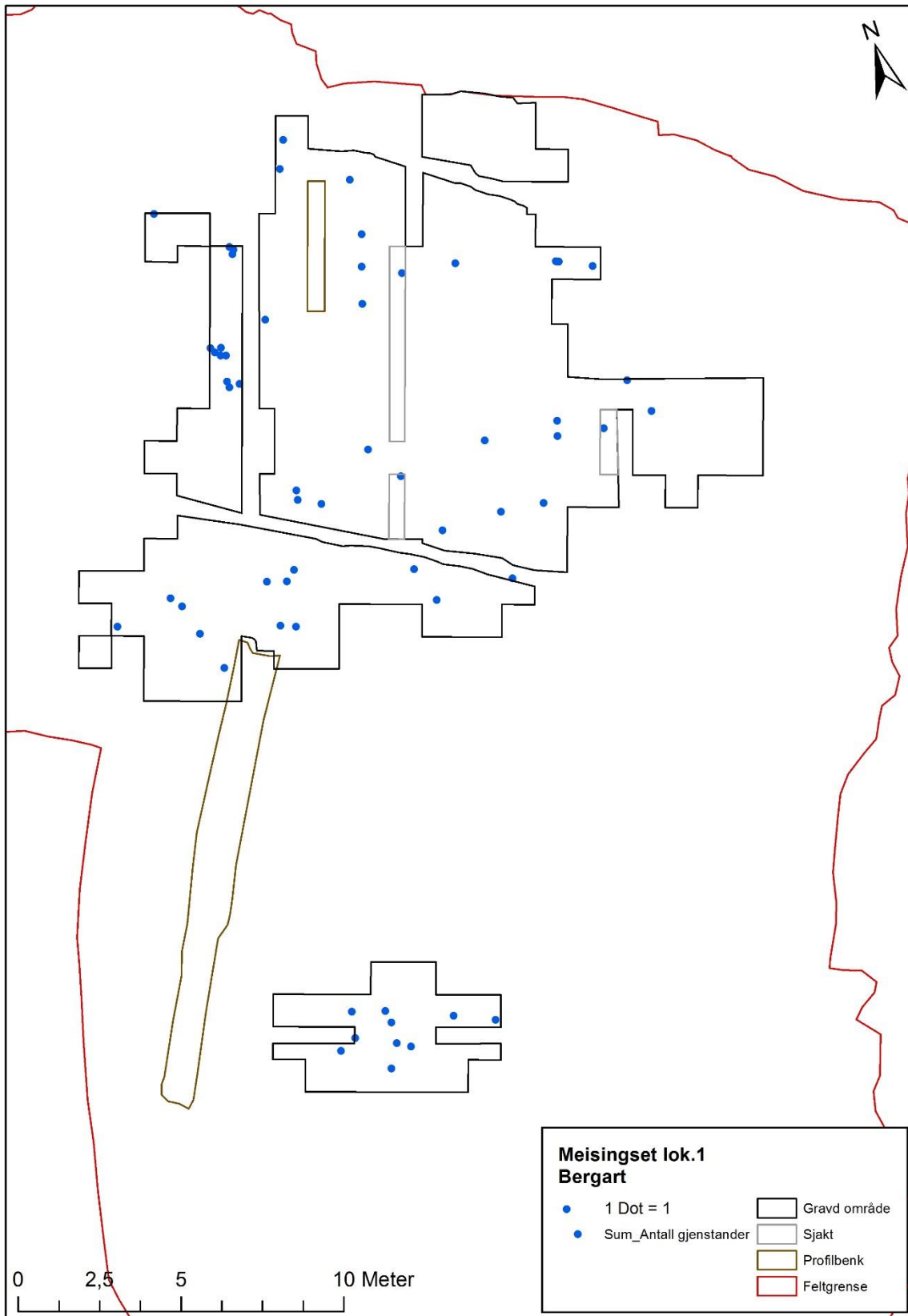


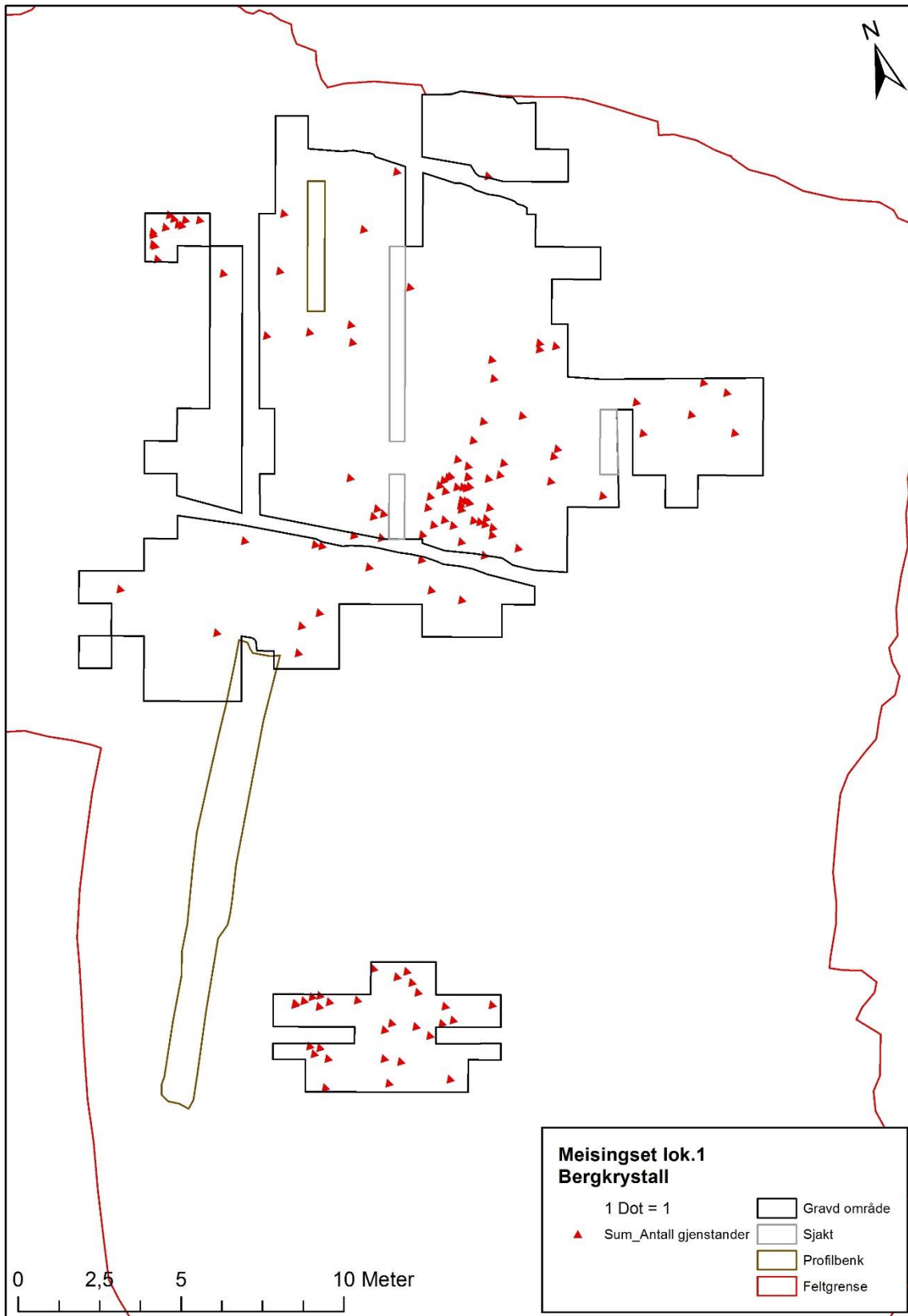


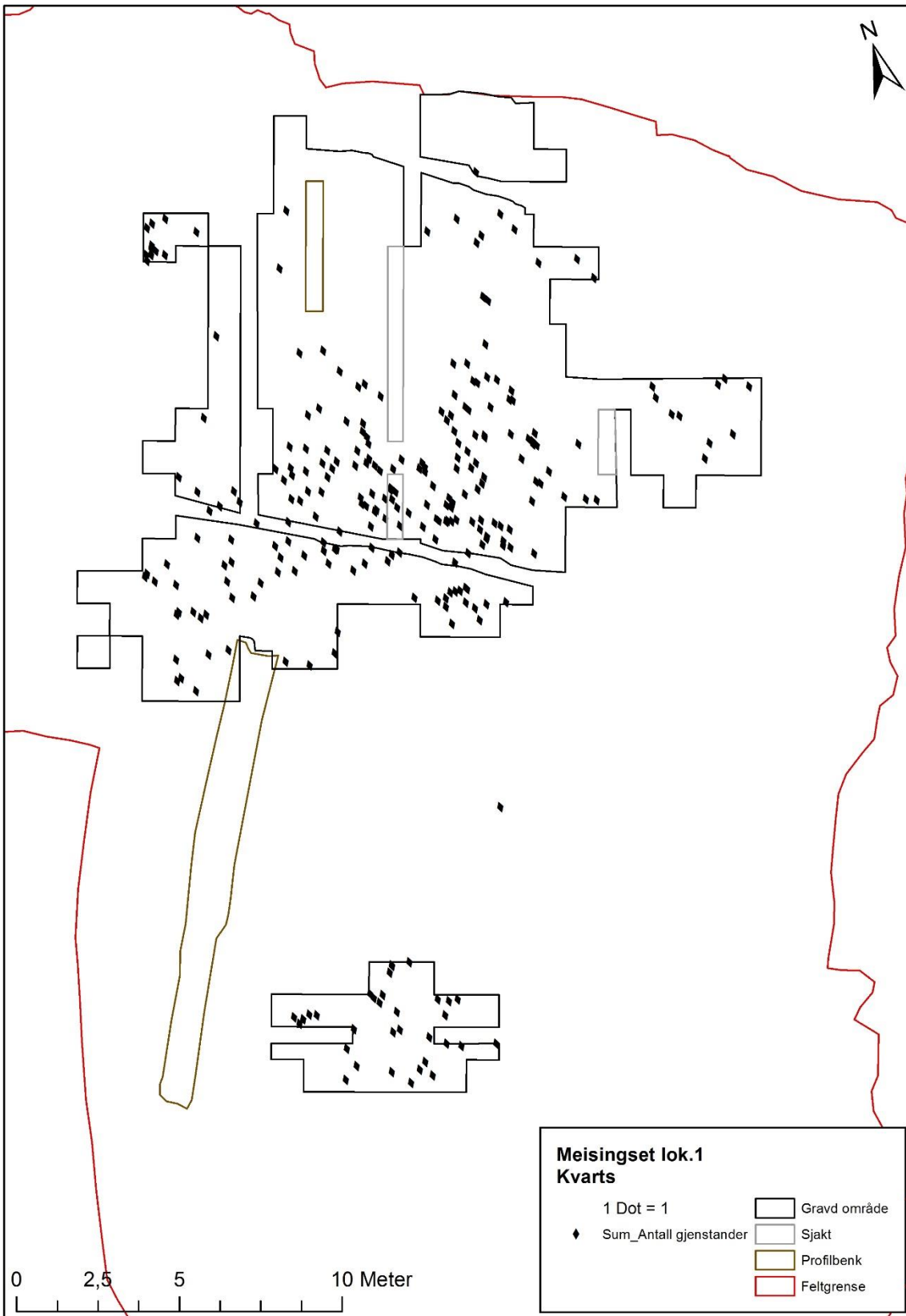


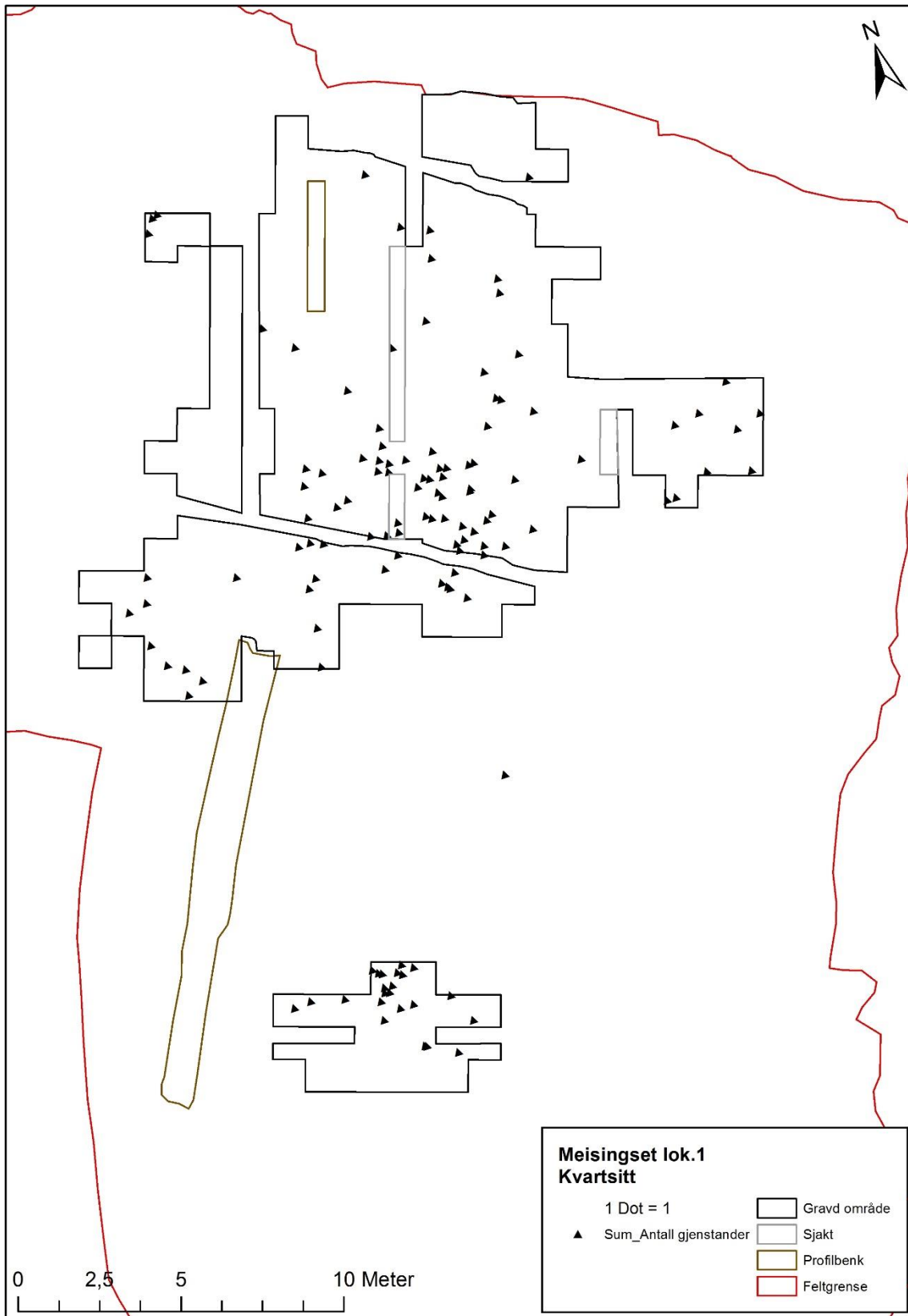


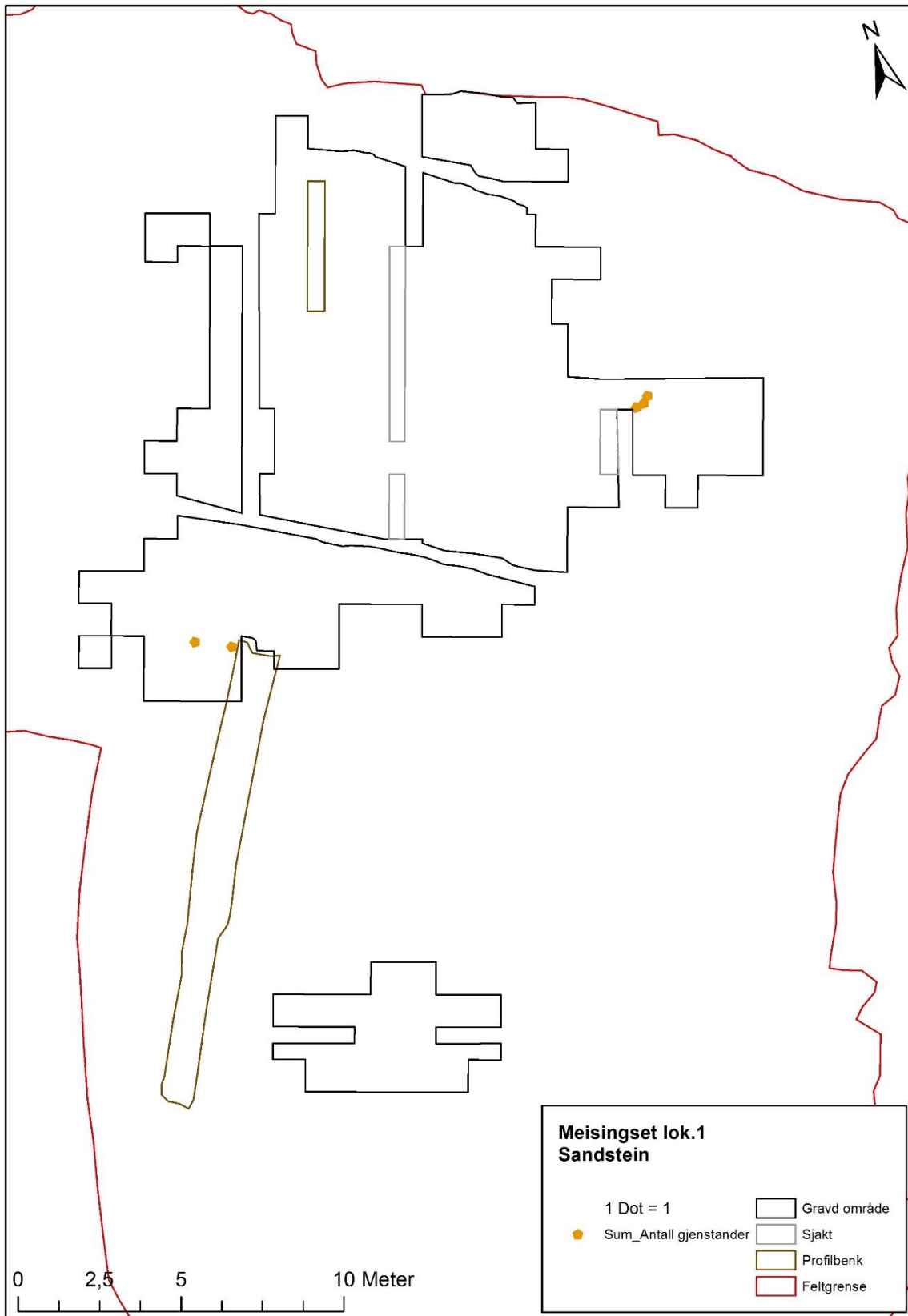


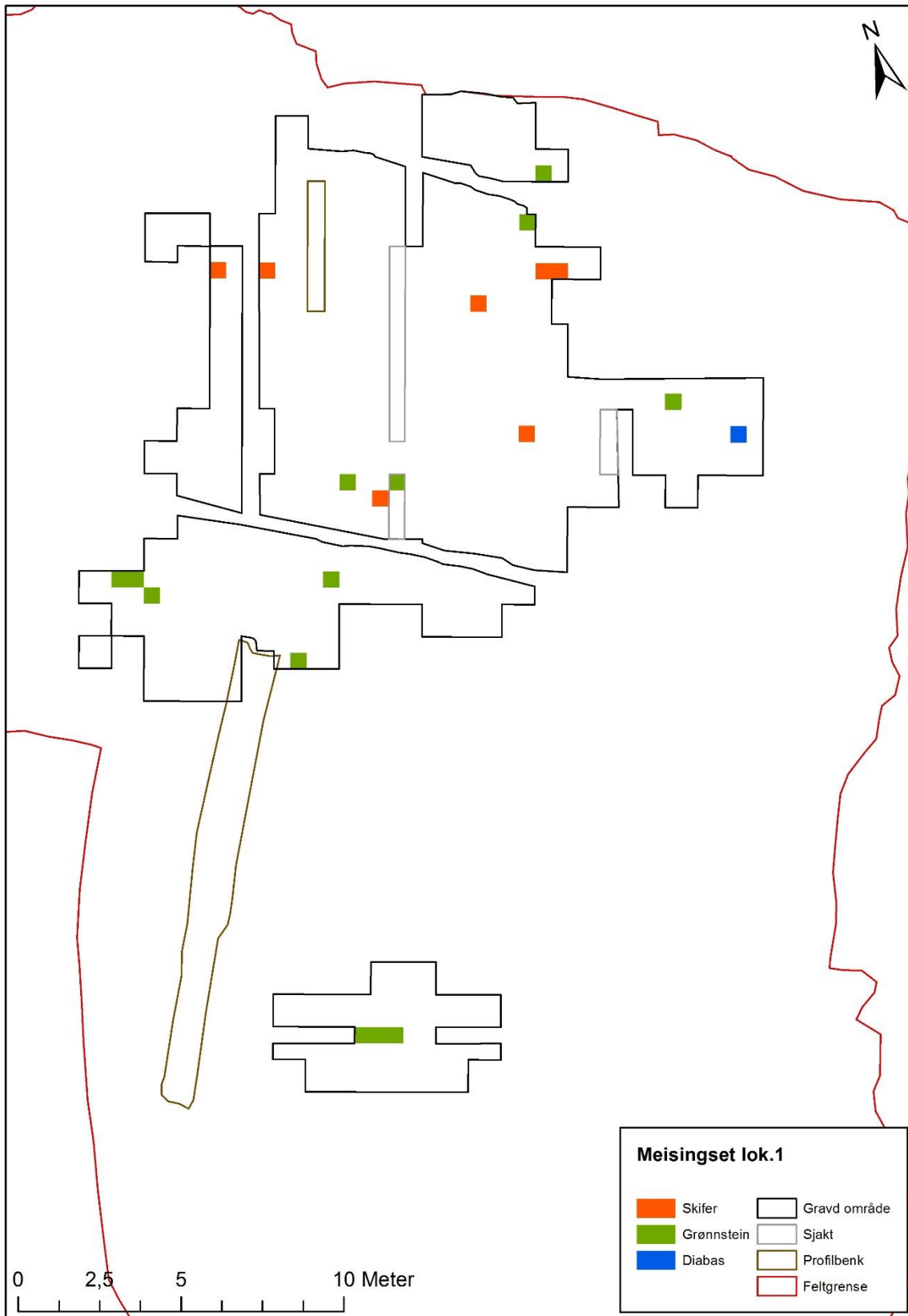


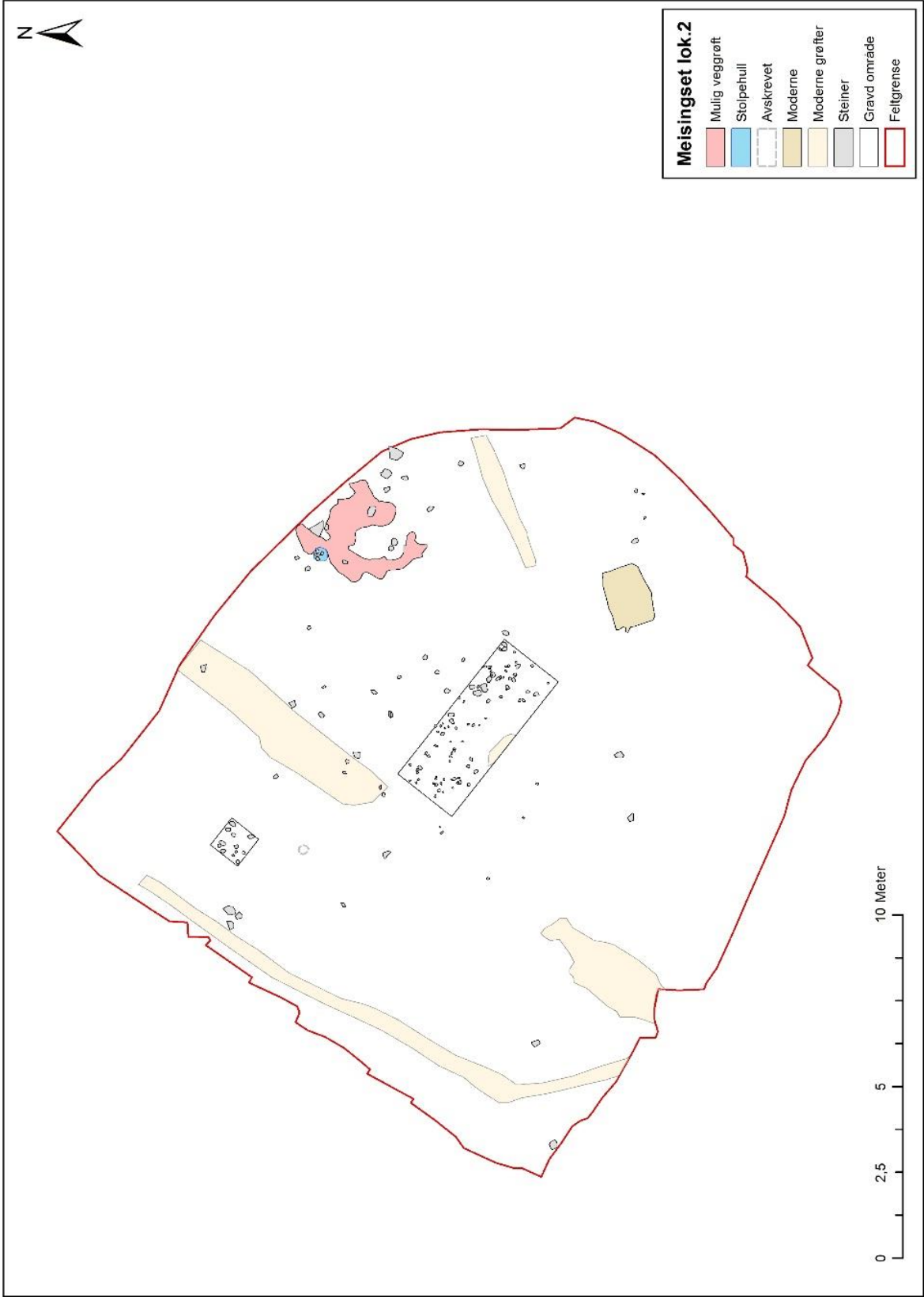


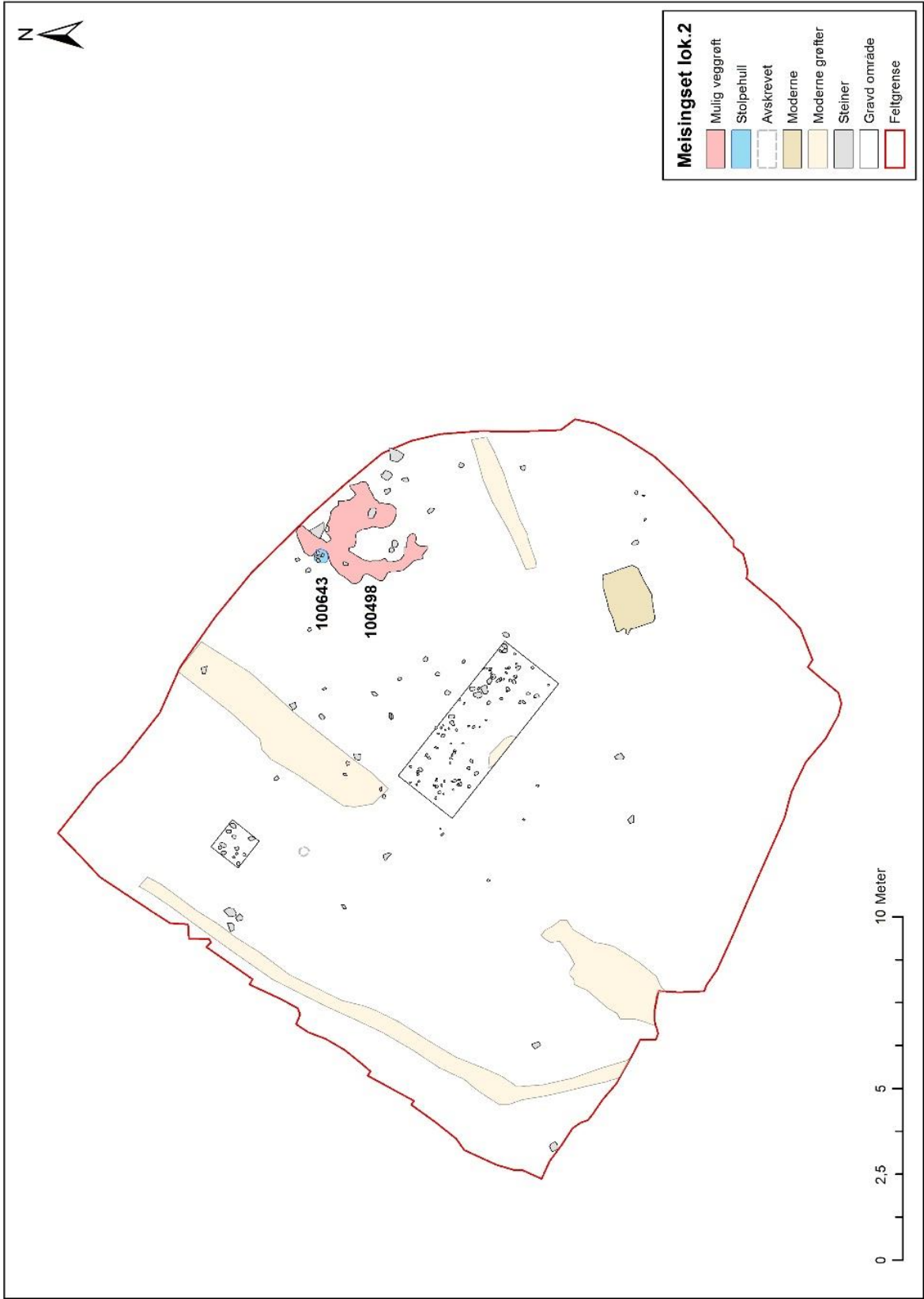


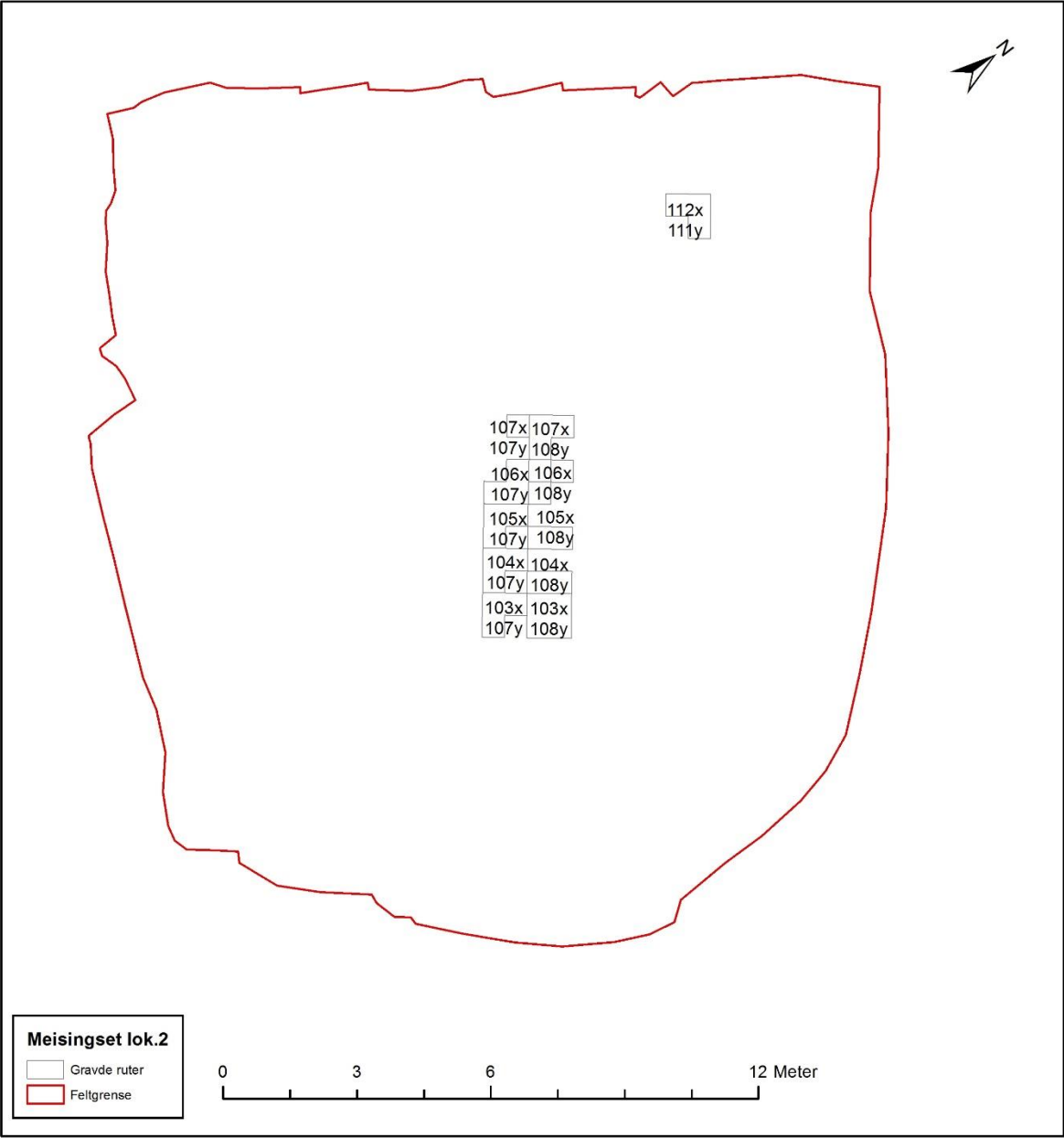


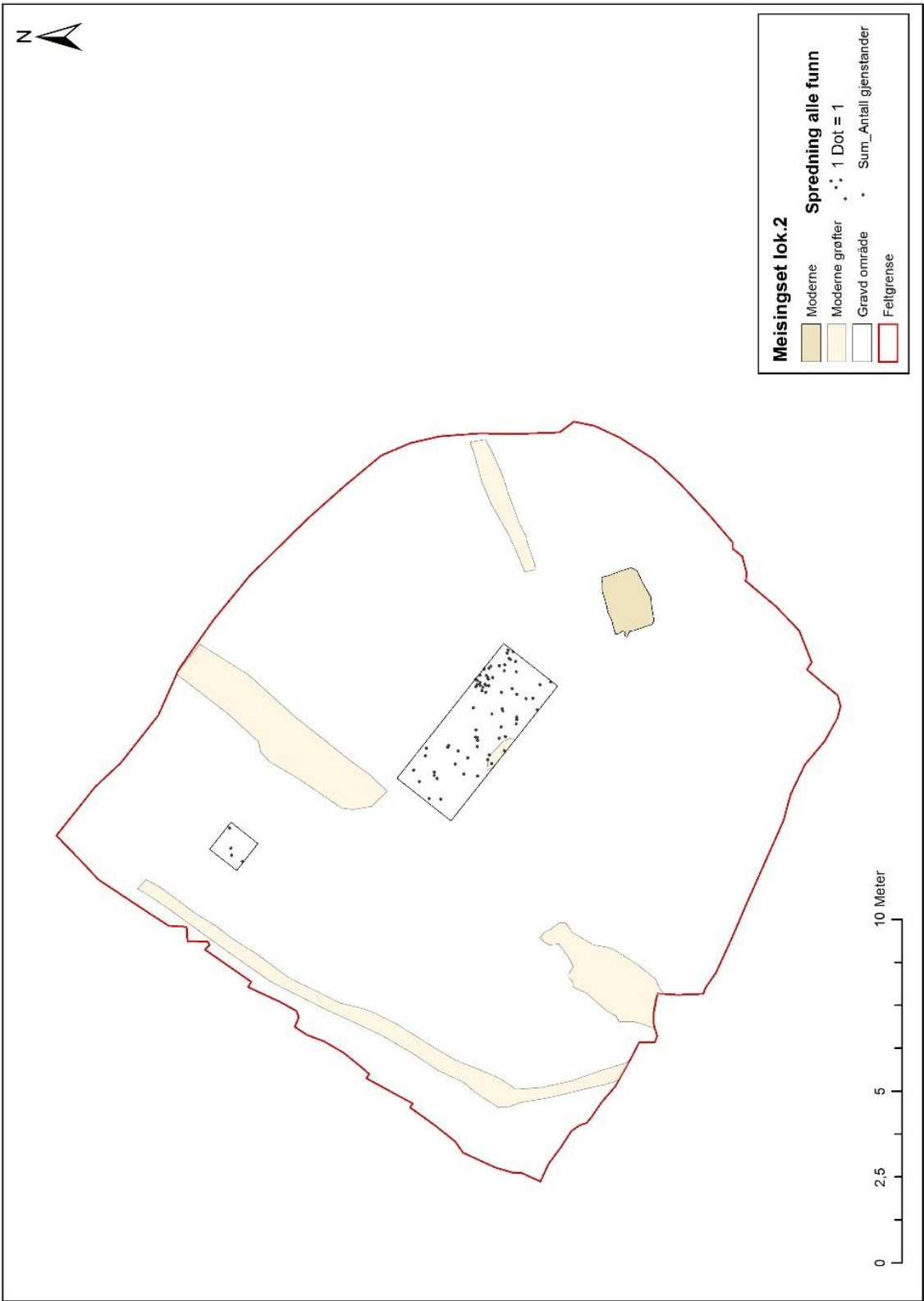


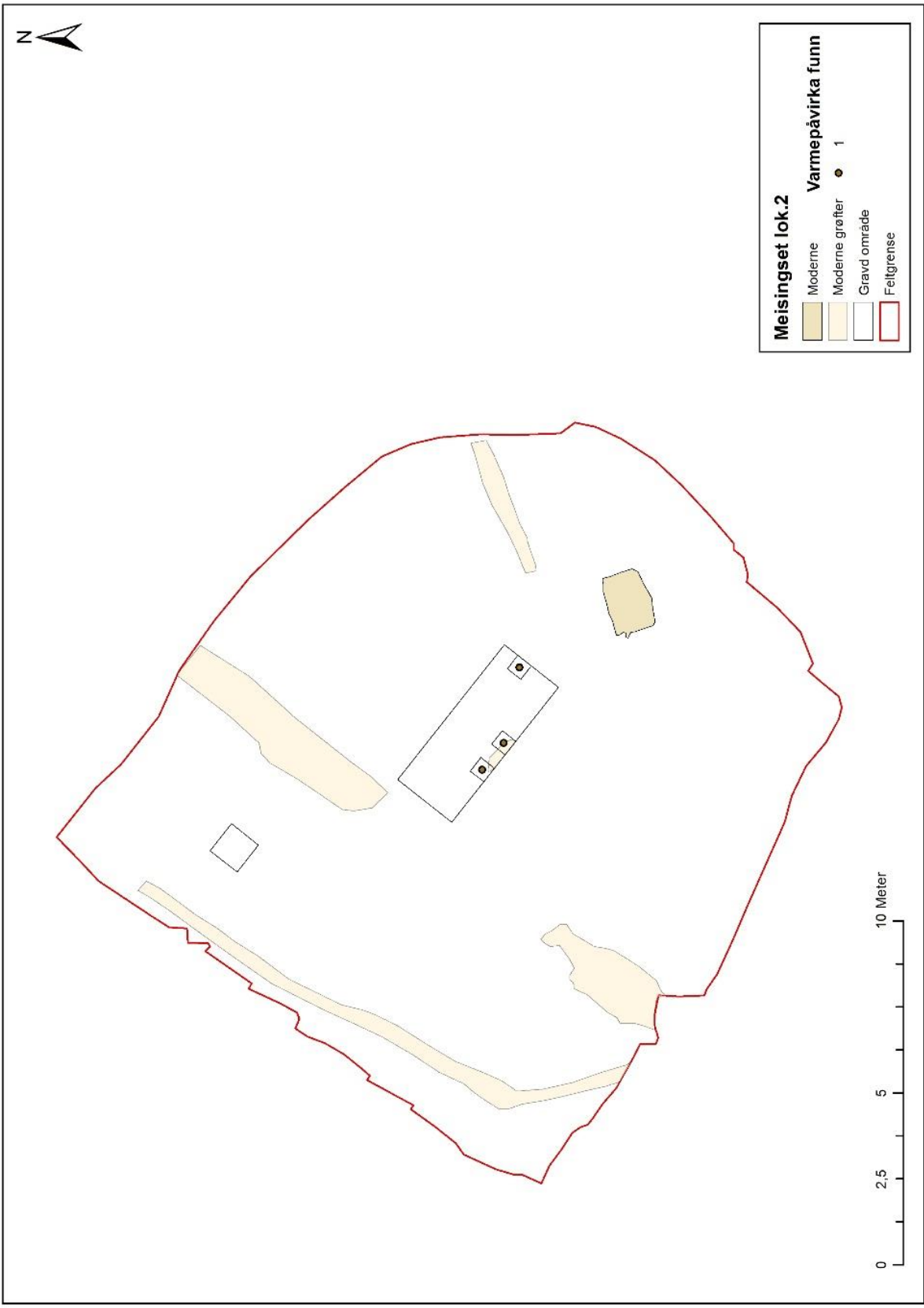


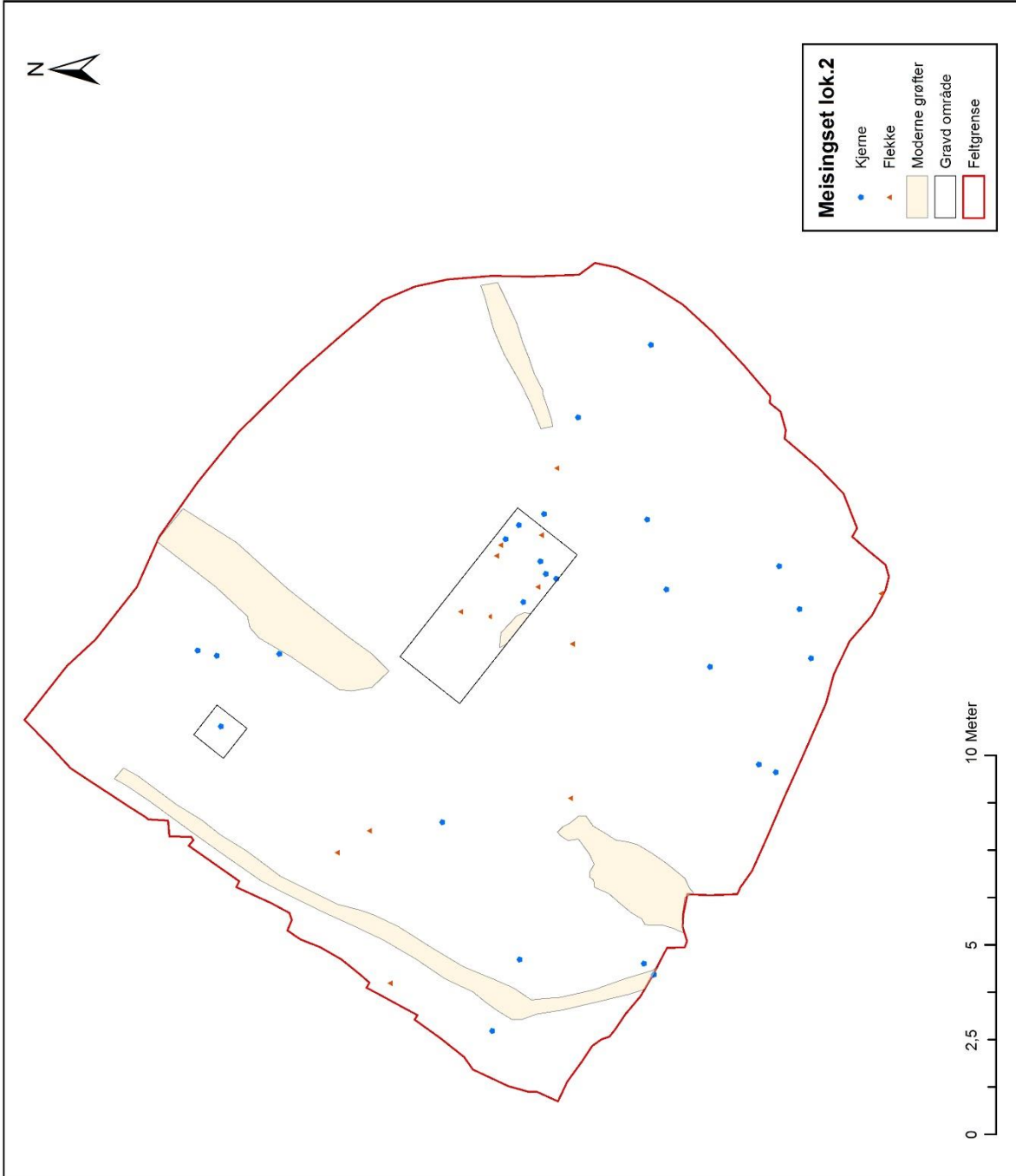


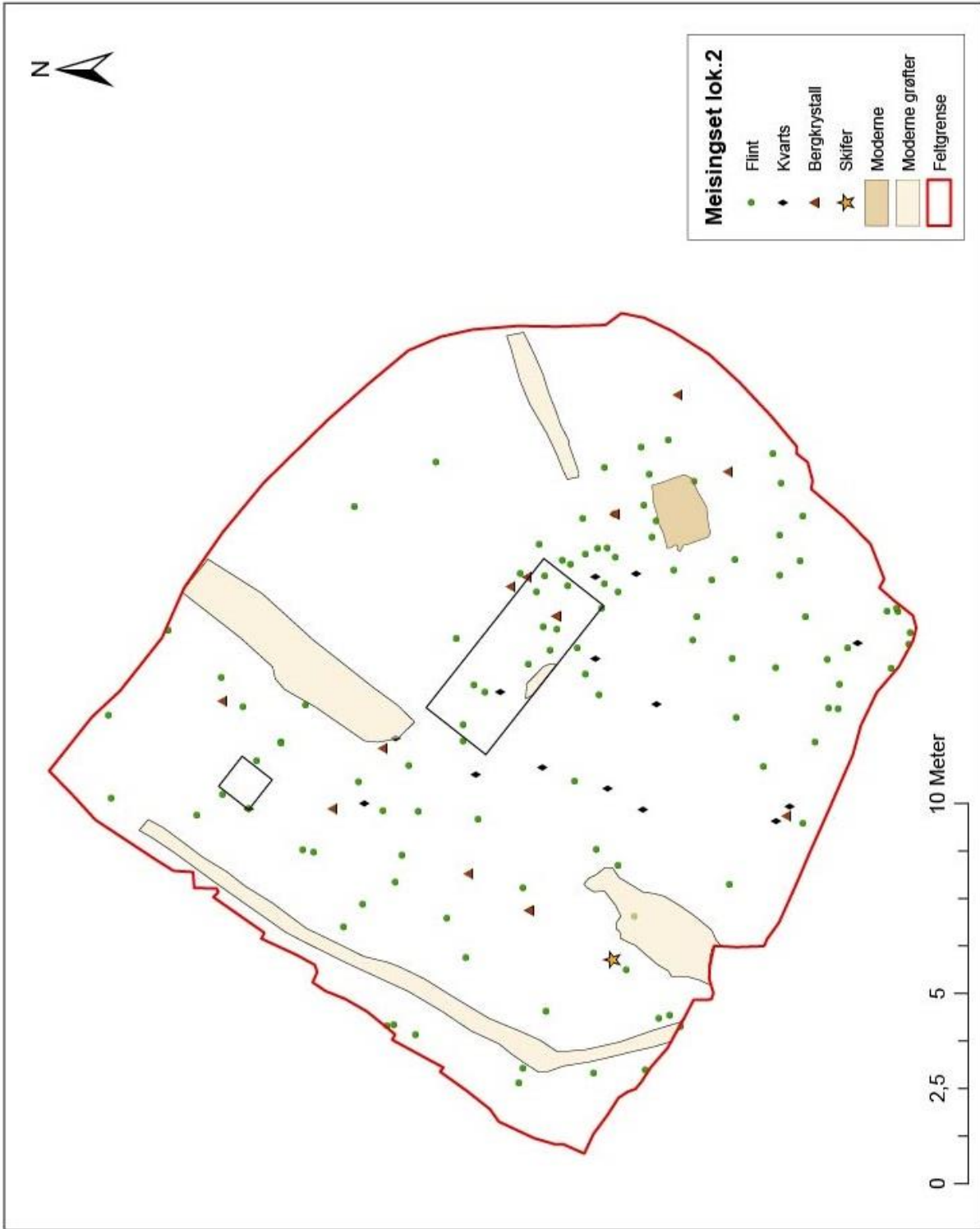










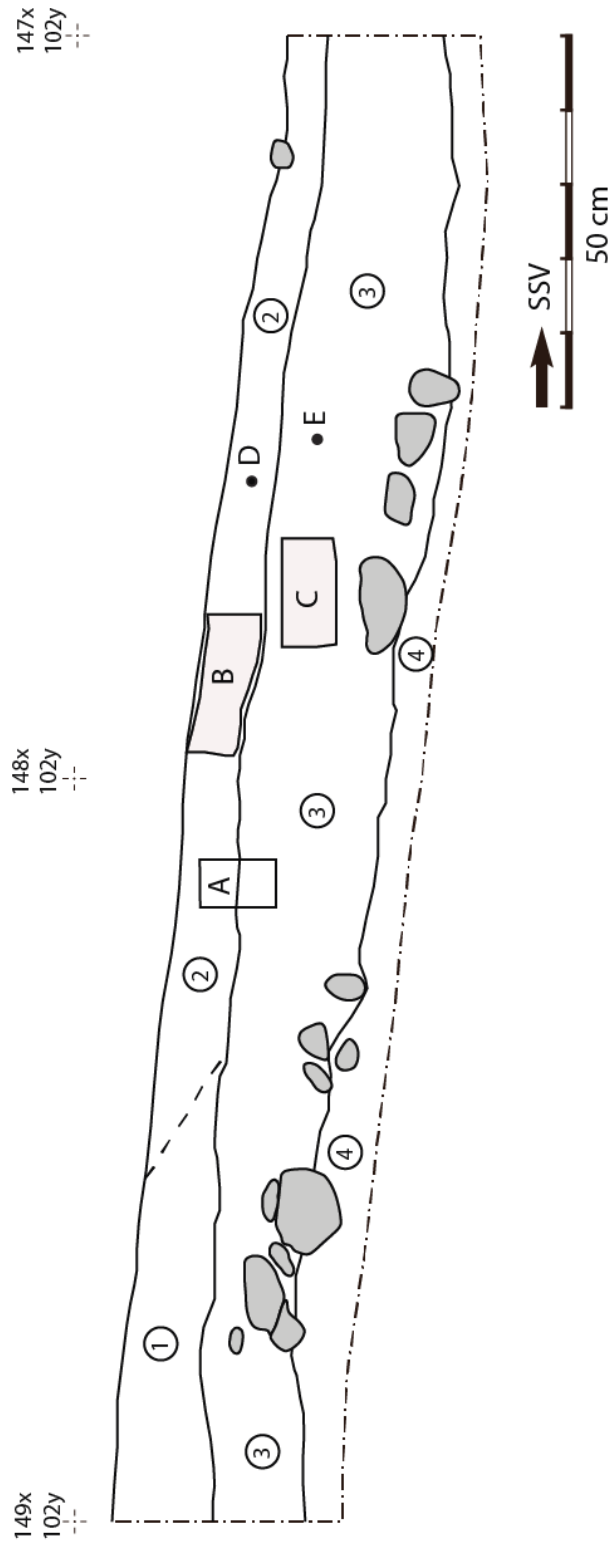


Rentegninger

Oversikt over tegninger:

- Profil 102y med prøver, lok 1
- Profil 102y uten prøver, lok 1
- Profil 108,5y med prøver, lok 1
- Profil 108,5y uten prøver, lok 1
- Profil tuft med prøver, lok 1
- Profil tuft uten prøver, lok 1
- Profil prøvestikk id. 204523, lok 1
- Profil tjæremile 204520 med prøver, lok 1
- Profil tjæremile 204520 uten prøver, lok 1

Profiltegning av profil kulturlag 102y



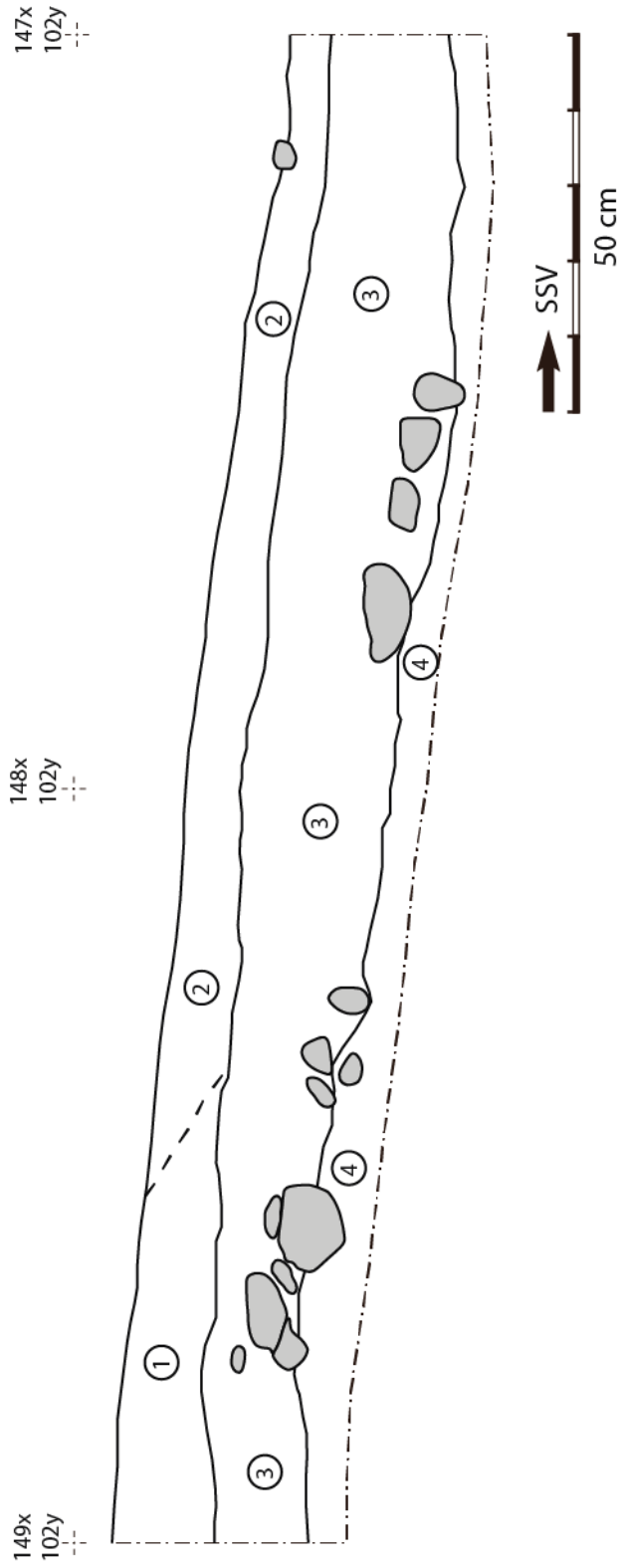
Lagbeskrivelser:

1. Lett rødlig brun siltholdig sand med noen spredte kullfragmenter
2. Gråbrun siltholdig sand med noen spredte kullfragmenter, diffus svart overgang til lag 1
3. Brunsvart humus- og silt-/sandholdig grus
4. Brun sand

Stein

- A: Id. 204538, mikromorfologi
 B: Id. 204541, makrofossil
 C: Id. 204542, makrofossil
 D: Id. 204539, pollen
 E: Id. 204540, pollen

Profiltegning av profil kulturlag 102y

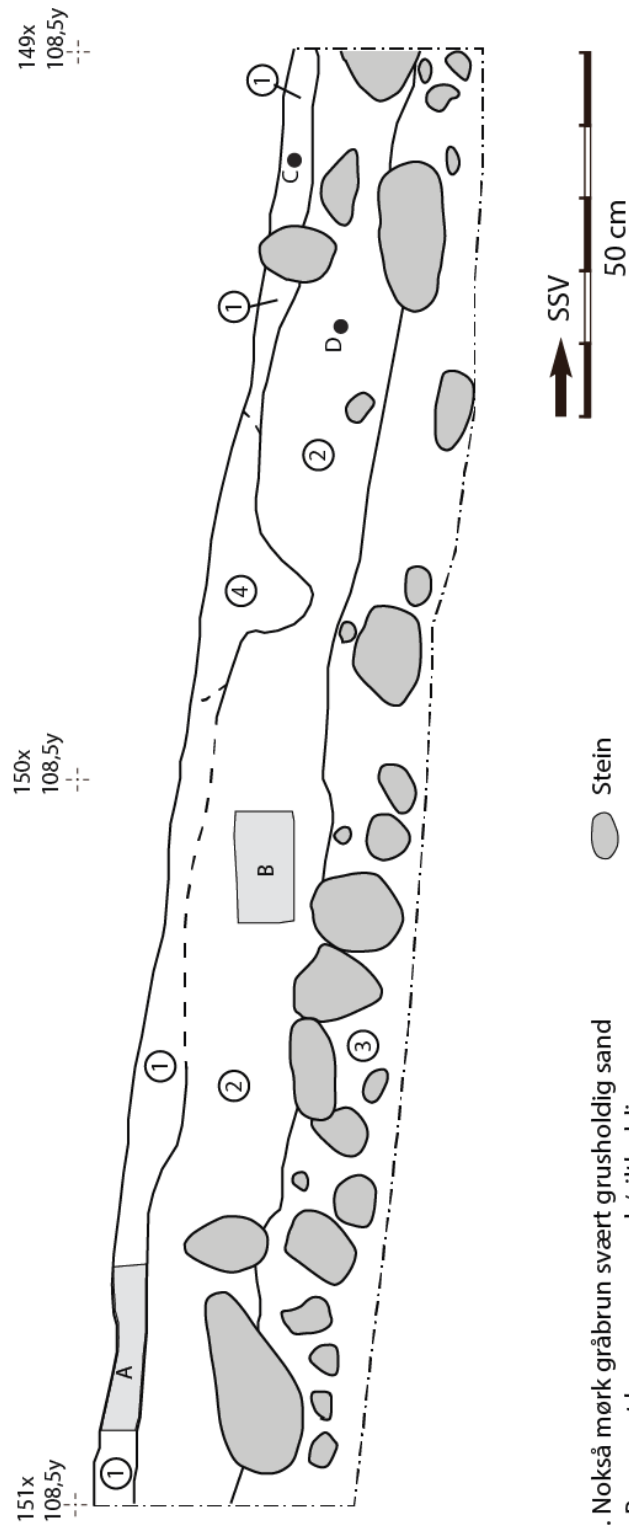


Lagbeskrivelser:

1. Lett rødlig brun siltholdig sand med noen spredte kullfragmenter
2. Gråbrun siltholdig sand med noen spredte kullfragmenter, diffus svart overgang til lag 1
3. Brunsvart humus- og silt-/sandholdig grus
4. Brun sand

Stein

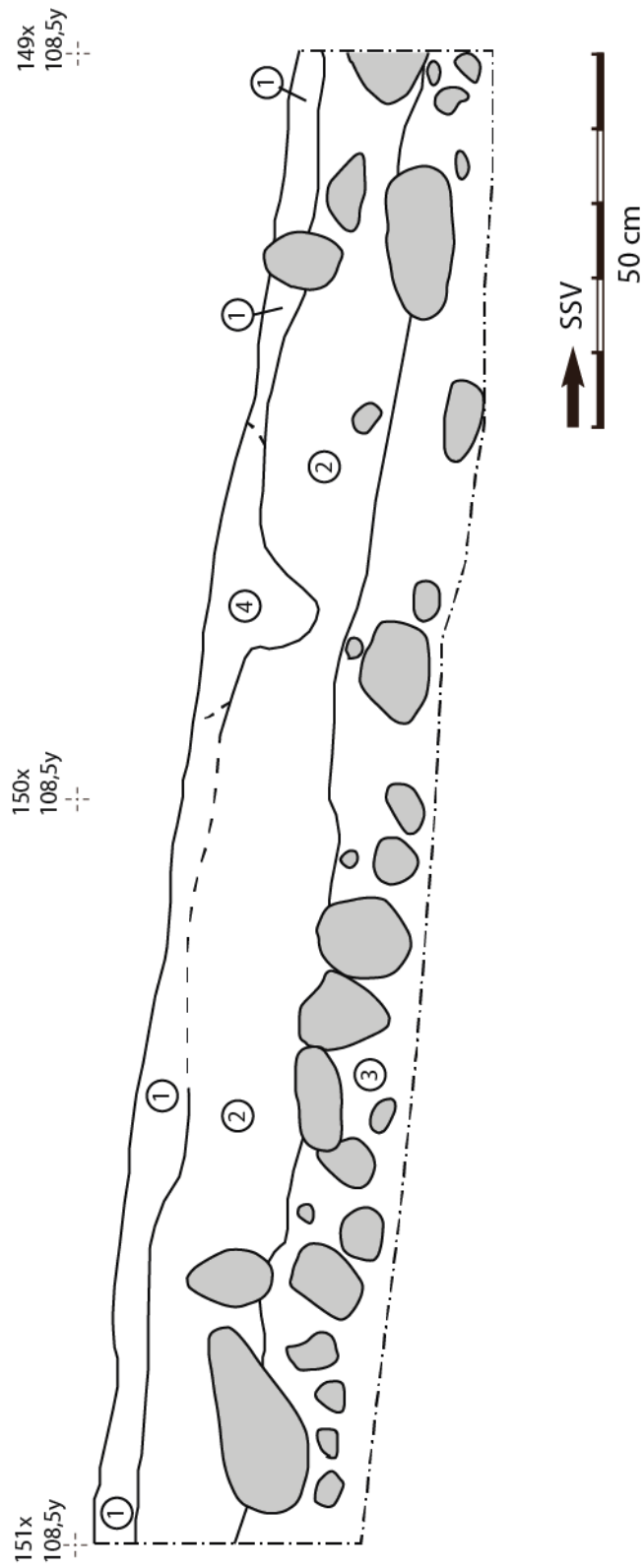
Profiltegning av profil kulturlag 108,5y



1. Nokså mørk gråbrun svært grusholdig sand
2. Brunsvart humus- og sand-/siltholdig grus
3. Gråbrun til gulbrun sand. Mye stein i øverste 20 cm.
Disse avtar betydelig i antall nedenfor dette (nesten steinfritt)
4. Gråbrun siltholdig sand.

- A: Id. 204545, makrofossil
 B: Id. 204546, makrofossil
 C: Id. 204543, pollen
 D: Id. 204544, pollen

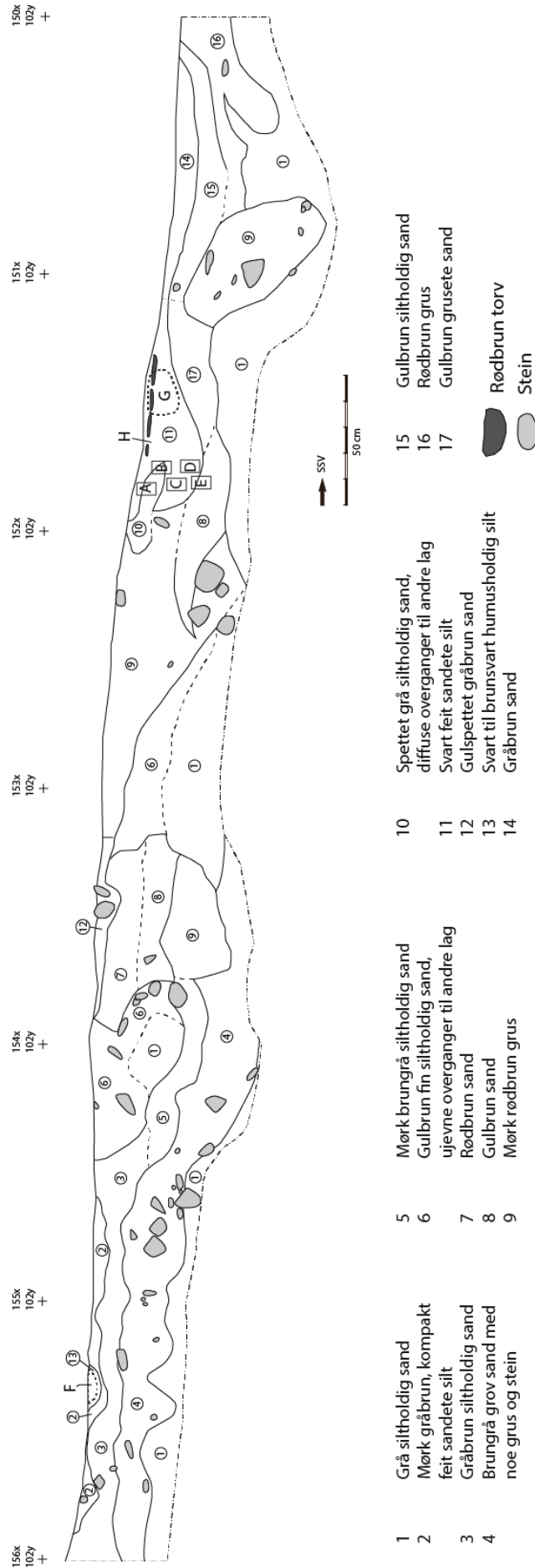
Profiltegning av profil kulturlag 108,5y



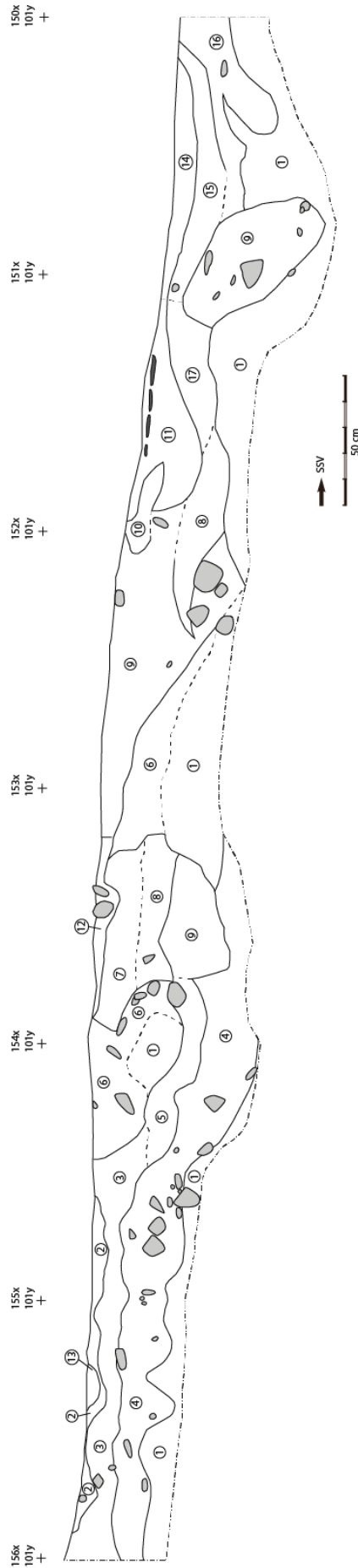
1. Nokså mørk gråbrun svært grusholdig sand
 2. Brunsvart humus- og sand-/siltholdig grus
 3. Gråbrun til gulbrun sand. Mye stein i øverste 20 cm.
 4. Gråbrun siltholdig sand.
- Disse avtar betydelig i antall nedenfor dette (nesten steinfritt)

Stein

Profilttegning av profil gjennom tuft 1

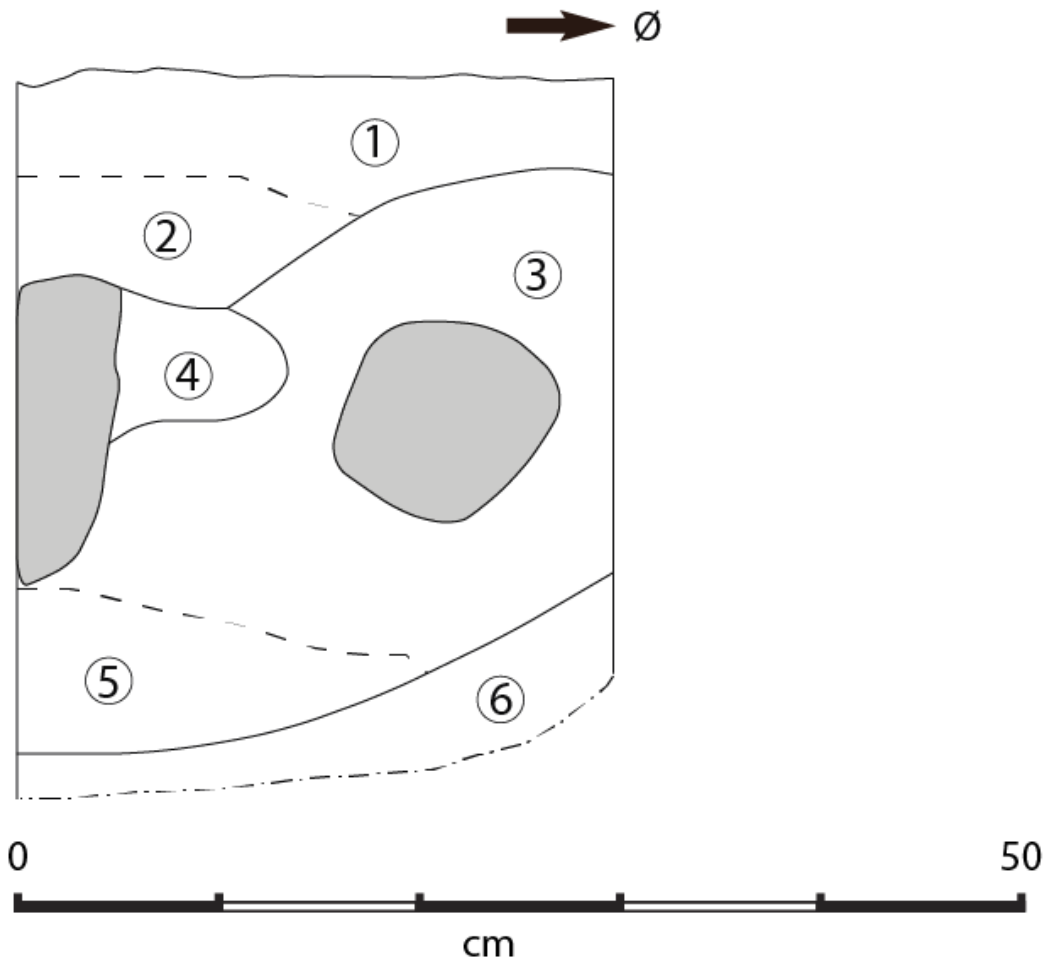


Profiltegning av profil gjennom tuft 1



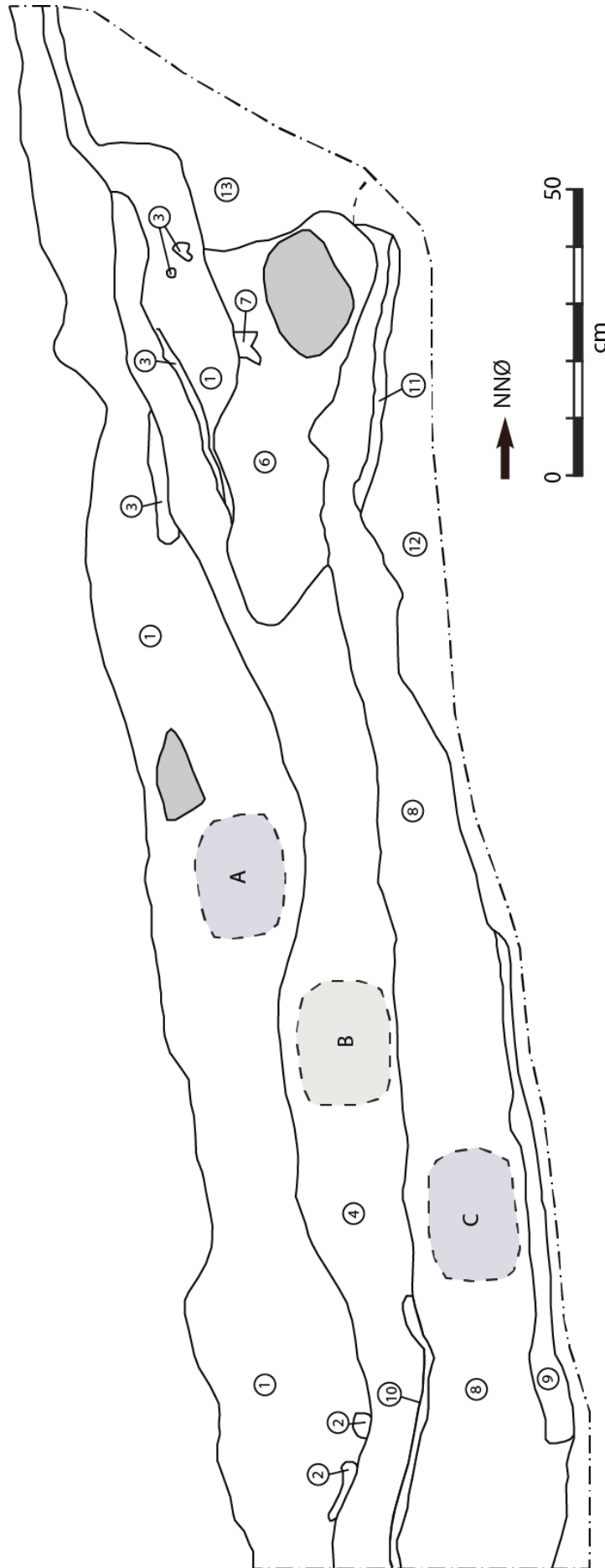
- | | | | | | | | |
|---|---|---|--|----|---|----|-------------------------|
| 1 | Grå siltholdig sand | 5 | Mørk brungrå siltholdig sand | 10 | Spettet grå siltholdig sand, diffuse overganger til andre lag | 15 | Gulbrun siltholdig sand |
| 2 | Mørk gråbrun, kompakt feit sandete silt | 6 | Gulbrun fin siltholdig sand, ujevne overganger til andre lag | 11 | Svart feit sandete silt | 16 | Rødbrun grus |
| 3 | Gråbrun siltholdig sand | 7 | Rødbrun sand | 12 | Gulspettet gråbrun sand | 17 | Gulbrun grusetete sand |
| 4 | Brungrå grov sand med noe grus og stein | 8 | Gulbrun sand | 13 | Svart til brunsvart humusholdig silt | | Rødbrun torv |
| | | 9 | Mørk rødbrun grus | 14 | Gråbrun sand | | Stein |

Profiltegning av profil i prøvestikk id. 204523



1. Gråbrun grusholdig silt og sand.
2. Gråbrun grusholdig silt og sand. Mørkere og mer (grusete) grus enn lag 1.
3. Brunsvart svært kullrik silt/sand/grus.
4. Rødbrun sand.
5. Mørk gråbrun rikt grusholdig sand, ligner en del på lag 2.
6. Ren gulbrun sand.

Profiltegning av profil 204520 tjæremile



- | | |
|---|---|
| <p>1. Gråsvart sotholdig silt
2. Linse av lys gulbrun sand
3. Klar, rød-/rustbrun feit sandholdig silt
4. Kull iblandet sotholdig feit silt
5. Gråsvart sand- og sotholdig silt med innslag av kull og linser av sand
6. Mørkegrå feit siltholdig sand
7. Hvit til beige fin sand</p> | <p>8. Gråsvart sot- og siltholdig feit sand med innslag av kull
9. Treverk i bunnen av lag 8
10. Lys brun sand
11. Mørkent treverk og feit brunsvart sandholdig silt
12. Lys gråbrun silt - undergrunn.
13. Omrotet brun, rød, gul og hvit silt og sand</p> |
|---|---|

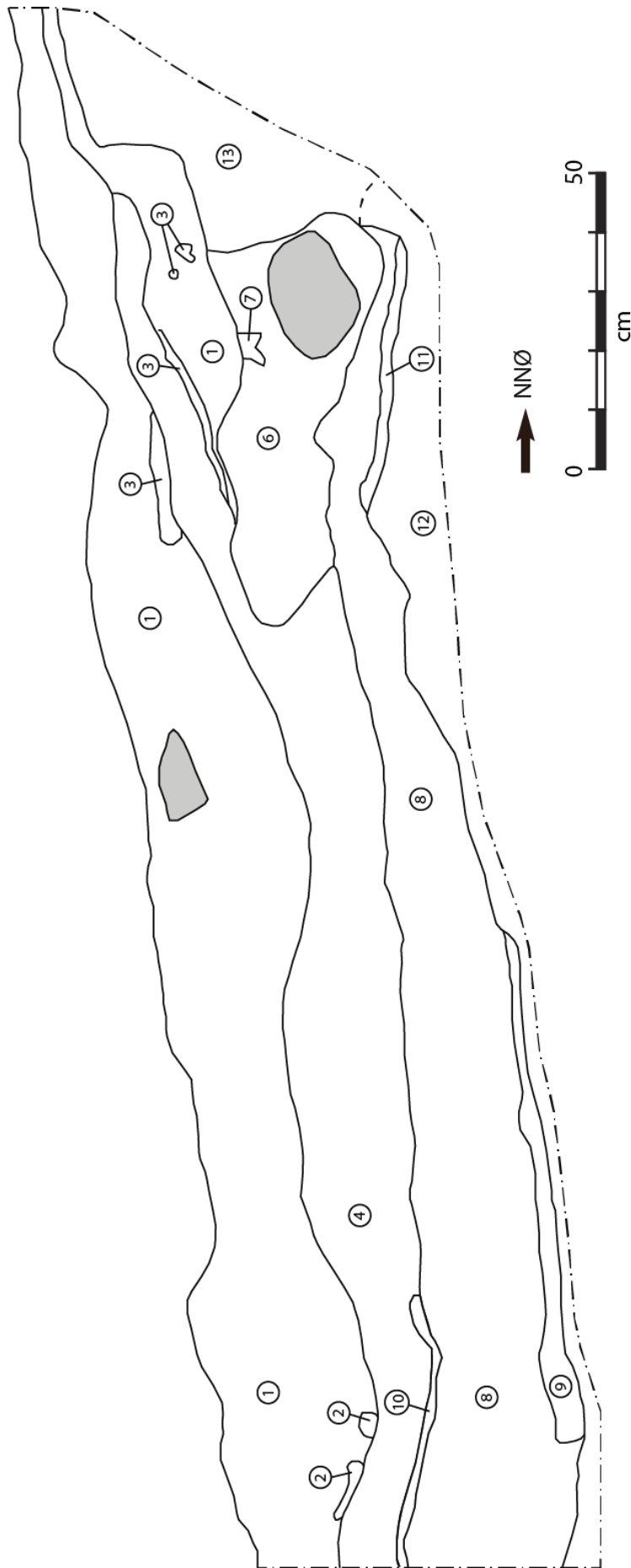
Stein

A: Id. 204537, makrofossil

B: Id. 204536, trekull

C: Id. 204545, makrofossil

Profiltegning av profil 204520 tjæremile



- | | |
|---|--|
| 1. Gråsvart sotholdig silt | 8. Gråsvart sot- og siltholdig feit sand med innslag av kull |
| 2. Linse av lys gulbrun sand | 9. Treverk i bunnen av lag 8 |
| 3. Klar, rød-/rustbrun feit sandholdig silt | 10. Lys brun sand |
| 4. Kull iblandet sotholdig feit silt | 11. Mørkent treverk og feit brunsvart sandholdig silt |
| 5. Gråsvart sand- og sotholdig silt med innslag av kull og linser av sand | 12. Lys gråbrun silt - undergrunn. |
| 6. Mørkegrå feit siltholdig sand | 13. Omrotet brun, rød, gul og hvit silt og sand |
| 7. Hvit til beige fin sand | |

Intrasis- Id.	Subclass	L. i cm	Br. i cm	D. i cm	Beskrivelse	Undersøkt grad	Synlig i hvilket lag
60001	Kullag	1327	338		Brunsvart kullholdig, sotete sandholdig silt. Topp lag 1. Vestre del av tjæremila, kun avdekket i plan.	Kun i plan	Topp lag 1
60005	Grop	413	353		Moderne kullholdig nedgravning med store kullbiter. Ligger like nord for den moderne tjæremila og knyttes derfor til denne. Kullet er ikke datert, men det antas at strukturen er etterreformatorisk.	Kun i plan	Topp lag 1
60006	Lag	781	748		Brunsvart kullholdig sand, sannsynligvis ytre deler av påvirkning fra den moderne tjæremila.	Kun i plan	Topp lag 1
60012	Steinlag	703	400		Lys beige sand med veldig mye steiner. Svært steinholdig sand like nord for tufta, steinene har cirka samme størrelse. Tolkes som et arkeologisk lag da steinene kan se ut til å være ryddet ut av de steinfri sandflatene inne i tufta. Et liknende lag id. 60021 ligger like sør for tufta. Skjæres av moderne grøft.	Delvis	Topp lag 1
60021	Lag	280	185		Lys beige steinete sand (utkastlag?), sør for tuft 1. Trolig samme type lag som 20061, dvs. steiner ryddet ut fra tuft.	Delvis	Topp lag 1
60028	Annet	341	249		Mulig ryddet flate. Ujevnt oval, rød steinfri sand. Justering og konstruksjon av indre omriss, ryddet flate, med fyll a la id. 203600. Kan være natur.	Delvis	Topp lag 1
60048	Kulturlag	257	200		Mulig kulturlag - svartbrun feit sandgrus. En sjakt ble gravd ned gjennom dette laget, til ca. 35 cm dybde. Profilen ble dokumentert. Funnene avtok drastisk i dette laget etter de øverste 5-10 cm (som ikke var tilknyttet dette laget), så det er mulig at humusinnholdet i dette laget er humus som er vasket nedover fra funnførende lag over. Det er dermed usikkert om dette er et "ekte" kulturlag.	Kun i plan	Topp lag 3
60049	Kulturlag				Mulig kulturlag - rødbrun feit sandgrus.	Kun i plan	Topp lag 3
60055	Drenerings- grøft tuft				Bunn av dreneringsgrøft 201800, sett i topp lag 3.	Delvis	Topp lag 3
60085	Kulturlag				Brun humusholdig grov sand - mulig kulturlag pga humus. Lag 3. Tegning 6. En sjakt ble gravd ned gjennom dette laget, til ca. 35 cm dybde. Profilen ble dokumentert. Funnene avtok drastisk i dette laget etter de øverste 5-10 cm (som ikke var tilknyttet dette laget), så det er mulig at humusinnholdet i dette laget er humus som er vasket nedover fra funnførende lag over. Det er dermed usikkert om dette er et "ekte" kulturlag.	Kun i plan	Topp lag 3
60095	Teltring	382	345		Teltring med diameter 382x345 cm. Beliggende på øvre platå. Kun steinene er målt inn her. Det var ingen forskjell på fyll i grunnen innenfor og like utenfor teltringen.	Totalgravd	Topp lag 1
60103	Kulturlag	600	330		Mulig kulturlag. Brun-rødbrun feit silt- og kullholdig sandgrus.	Delvis	Topp lag 2
60104	Kulturlag	764	693		Mulig kulturlag. Rødbrun feit sand	Delvis	Topp lag 2
60111	Drenerings- grøft tuft		77		Brunsvart feit humusholdig sand. Topp lag 2-versjon av grøft 201800 i tuft 1.	Delvis	Topp lag 2

Intrasis- Id.	Subclass	L. i cm	Br. i cm	D. i cm	Beskrivelse	Undersøkt grad	Synlig i hvilket lag
					Største bredde 77 cm, på sørsiden av tufta.		
201800	Drenerings- grøft tuft	753	500	27	Ringformet grøft med åpning mot sør. Dreneringsgrøft rundt mulig ryddet flate (lag id. 203600, 203700) inne i tufta. I SV går grøfta gradvis over i å bli et parti svært steinete sand. Fyll: brunsvart, feit humusholdig sandete silt, litt stein i plan spesielt i nord og SV. Fyllet virker nesten torvaktig. Et snitt ble lagt tvers over tufta, i retning N-S. Profilen ble dokumentert med foto og tegning i 1:10. Det ble tatt ut to makrofossilprøver, en pollenprøve og fem mikromorfologiprøver fra denne strukturen.	Delvis	Topp lag 1
202200	Annet	246	284		Mulig ryddet flate, tilnærmet oval. Lys rødlig hvit sand uten stein. Kan være natur.	Delvis	Topp lag 1
202260	Annet	359	330		Oval, mulig ryddet flate. Innerst rød steinfri sand id. 60028, ytterst gråhvit sand a la id. 203700. Kan være natur.	Delvis	Topp lag 1
202320	Annet	277	162		Mulig ryddet flate. Spissoval, rødbrun steinfri sand. Kan være natur.	Kun i plan	Topp lag 1
202850	Renne/grøft	328	44		Renne som løper ut av tjæremila id. 204520's bunn i sør. Fyll av svart til gråsvart kullblandet sand. Renne/grøfta var 3 m lang og opp til 50 cm bred. Bredden på renna avtok sørover. Forekomsten av denne renna gjør at vi tror at hovedstrukturen har vært ei tjæremile. I følge litteraturen, ble tjæremiler konstruert slik at en uthulet stakk lå i bunnen av mila og samlet opp tjære fra tyrveden som ble stablet i mila. Stokken gikk over i ei renne, som skal ha ført til et oppsamlingskar plassert litt lenger ned i bakkeskråningen, der tjæra da ble samlet opp.	Kun i plan	Topp lag 1
203500	Kulturlag	793	598		Mulig kulturlag. Mørk rødbrun feit silt, noe grusholdig. Mekanisk lag 2 beskrives som mørkere brunt i farge, disse er lagt inn som lag 60103 og 60104. Ingen beretninger om trekull i massen.	Delvis	Topp lag 1
203600	Lag	407	196		Ovalt parti rødbrun sand, mulig gulvlag i tuft. Tydelig i plan, vanskeligere å finne i profil.	Delvis	Topp lag 1
203700	Lag	552	248		Gråhvit sand med noe grus. Veldig synlig i plan med og nesten usynlig i profil. Tilhører mulig ryddet flate/gulv inne i tufta, innenfor grøfta id. 201800. Ser ut til å omgi et ovalt parti rød sandgrus, id. 203600.	Delvis	Topp lag 1
204235	Avskrevet	30	28	5	Ganske tydelig i plan. I profil var strukturen utflytende og diffus, og kun 3-5 cm dyp. Den ble derfor avskrevet.	Delvis	
204250	Avskrevet					Ikke	
204370	Avskrevet	40	39		Ingen nedgravning kunne observeres i profil. Det er sannsynlig at svart humusholdig jord har konsentrert seg	Delvis	

Intrasis- id.	Subclass	L. i cm	Br. i cm	D. i cm	Beskrivelse	Undersøkt grad	Synlig i hvilket lag
					rundt steinene som stikker opp av bakken her, under pløying.		
204520	Tjæremile	575	379	90	<p>Tjæremile (moderne), østre del – snittet. Stor, rundoval nedgravning med diameter på oppimot 6 m, id. 204520.</p> <p>Nedgravninga inneholdt enormt mye kull blandet med fin gul sand og rødbrønt sand. Strukturen var plassert på en knekk i terrenget, på kanten av en skråning, men var ikke synlig på overflata.</p> <p>Nedgravninga hadde tilnærmet traktform i øvre, nordre kant, mens søndre kant ikke var bevart. Strukturen er tolket som ei tjæremile. Mila ble undersøkt ved at østre del ble fjernet med maskin ned til steril grunn.</p> <p>Vestre del ble bevart i plan (id. 60001), og en profil ble satt igjen på denne siden slik at forholdet mellom mila og omgivelsene inkludert overflaten kunne dokumenteres. Mye kull var synlig like under gresstorva, og mila stakk på det meste så dypt som 90 cm. Tre distinkte, tykke og tydelig kullholdige lag ble skilt ut i profilen (lag 1, 4 og 8), samt noen mindre, tynnere lag i overgangen mellom de kullholdige lagene og ut mot siden av mila. En forkullet trestokk lå i bunnen av profilen, i retning N-S. En god del større, fragmenterte vedkubber og små stokker og en hel, forkullet tyrirot ble funnet under snittingen av mila.</p> <p>Ei renne eller grøft id. 202850 løp ut fra søndre del av mila i retning sør. Renna/grøfta var 3 m lang og opp til 50 cm bred. Bredden på renna avtok sørover. Forekomsten av denne renna gjør at vi tror at hovedstrukturen har vært ei tjæremile. I følge litteraturen, ble tjæremiler konstruert slik at en uthulet stokk lå i bunnen av mila og samlet opp tjære fra tyriroten som ble stablet i mila. Stokken gikk over i ei renne, som skal ha ført til et oppsamlingskar plassert litt lenger ned i bakkeskråningen, der tjæra da ble samlet opp.</p> <p>Makrofossilprøver ble tatt av lag 1 og 8 i profilen i mila (id. 204537/T27229:3852 og id 204535/ T27229:3851), mens lag 4 som bestod av nesten rent kull, egnet seg best til en kullprøve (id. 204536/T27229:3844).</p>	Delvis	Topp lag 1

IntrasisId	Subclass	Beskrivelse	Undersøkt grad	Synlig i hvilket lag
100178	Avskrevet	Prøvestikk fra registrering	Ikke	Topp lag 1
100498	Veggrøft	Mulig veggrøft - ikke undersøkt	Ikke	Topp lag 1
100643	Stolpehull	Ikke undersøkt	Ikke	Topp lag 1

NTNU Vitenskapsmuseet er en enhet ved Norges teknisk-naturvitenskapelige universitet, NTNU.

NTNU Vitenskapsmuseet skal utvikle og formidle kunnskap om natur, kultur og vitenskap. Museet skal sikre og forvalte de vitenskapelige samlingene og aktivisere dem gjennom forskning, formidling og undervisning.

Institutt for arkeologi og kulturhistorie har forvaltningsansvar for automatisk fredete kulturminner og skipsfunn i Nordmøre, Sør-Trøndelag, Nord-Trøndelag, nordlige Romsdal og Nordland til og med Rana. Instituttet foretar arkeologiske undersøkelser på kulturminner over og under vann, i henhold til kulturminneloven.

ISBN 978-82-8322-105-3
ISSN 2387-3965

© NTNU Vitenskapsmuseet
Publikasjonen kan siteres fritt med kildeangivelse

www.ntnu.no/vitenskapsmuseet